

















والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

المقيمين فى الصين اقل منه لديهم انفسهم وهم يعيشون فى بلادهم . وأن التاجر الامريكي ذا الحياة الصاخبة القلقة أن ذهب ليعيش بين قوم هادئين الخفضت عملية التعثيل الفدائي لديه ، ولونه ظل فى مكانه لكان معرضا فى أغلب الظن للاصابة بقرحة فى المعدة أو بغيرها من هذه الامراض الجسمية النفسية المنشأ ،

وهده ضريبة اخرى يدفعها مسن يعيش فى هذه الحضارة الصناعية الصاخبة ، وذلك بالرغم مما ينعم به الناس فى هذا الجيل من تربية صحية وظروف اقتصادية لم تتح لافراد الجيل السابق ، وبالرغم من التقدم الملحوظ فى اساليب الطب الوقائى والعلاجى . ومما يستوقف النظر ويشر القلق ذيوع هده الامراض بين الشباب وحديثى السن ، ولم يكن لهم بها عهد من قبل .

۸ - حركات الطلاب الثورية : (۸)

سمعنا عن حركات الطلاب الثائرة التسىبدات عام ١٩٦٤ بجامعة كاليفورنيا بالولايات المتحدة ثم تلتها جامعة سان جون الكاثوليكيسة ثم جامعة كولومبيا ، وجامعات اخرى غير تلك . . ثم امتد لهيب الحركة حتى ظفر بغرب اوروب فشمل المانيا الغربية وانجلترا وفرنسا وبلجيكا وهولندا وإيطاليا ، بللقد امتد نطاقها الى اليابان، ولم تقف هذه الحركات عند الغرب الراسمالي بل تجاوزته الى الشرق الاشتراكي ، فقامت في بولندا وتشيكوسلو فاكيا ويوغوسلافيا . . أي انها كانت حركات عامسة شملت البلاد المتقدمة في ميسدان الصناعة جميعا ، غير انها كانت اشد باسا والجالي العنف في الغرب منها في الشرق .

ويقول الذين درسوا هذه الحركات وتقصوا اسبابها انها كانت حركات تلقائية خالصة لم تحركها أيد خفية من احزاب أو منظمات سياسية متعارضة ، كما أن أغلب شبابها ممن ينتمون الى الطبقة الوسطى التي لا تعانى ضنكا ماديا .

امثال هذه الحركات الاجتماعية الثائرة لايمكن أن تنجم عن عامل سببى واحد أو عاملين بل عن تضافر وتفاعل عوامل مثيرة شتى : عوامل قريبة وبعيدة ، شعورية ولا شعورية ، ممهدة ومفجرة ، وهيرة ، وهيرة ، وقد كاد يجمع ومفجرة ، وهي الخاصة بكل بلد ، وقد كاد يجمع المتبعون لهذه الحركات أنها كانت جميعها تشترك ، بالرغم من اختلاف الاسباب المحلية ، في أنها حركات احتجاج عنيف على شرور الثورة المعاصرة في العلم والتكنولوجيا ومفاسدها ، وتمرد سافر على فكرة الانسانية كما رسمها لهم مجتمع الاستهلاك ، ودعوة صاوخة الى المطالبة يحرية الفرد وحقه في الخلق والابتكار لا التبعية والافعان .

ولناخذ على سبيل المثال ثورة الطلبة فى فرنسا فى مايو ١٩٦٨ . لقد كان لهسده الثورة عوامل مههدة وعوامل مفجرة اندلعت الثورة فى اثرها ، اما العوامل المفجرة فتتصل بالجامعات وظروف معيشة الطلبة ، وقد اوسعها الطلبة فى السوربون بحثا ونقاشا : عسدم صلاحية مناهج التعليم بالجامعات، ونقص الاسائذة ، وعدم ملاءمة الامتحانات ، وارتفاع تكاليف التعليم ، والبطالة بعد التخرج وتحول الجامعات الى مدارس كبرة تلقن الطلاب معلومات تتيح لهم الاندماج فى المجتمع المحافظ بدلا من ان تكون معارض آراء وحلقات بحث ومناقشة وجدل ، لقد رفعت الدولة ميزائية

^() عولج هذا الموضوع في عدد كبير من القالات والكتب العلمية التي تناولت ثورة العلاب والشباب منجميع نواحيها النفسية والاجتماعية ويغينا أن نذكر هنا كتابين من أهم ماصدر في السنوات الاخيرة ويغيم كل منهما عددا من الدراسات الجادة باقلام فريق من الكتاب ذوى النزعات الختلفة والكتابان هما : Cockburn, A. and

Blackburn, R; (eds) Student Power: Problems, Diagnosis, Action, Penguin, London 1969, Nagel, J. (Ed.); Student Power, Merlin Press, London 1969.

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

عصام من کری پ

الحضكارة والمكرض

حضارة الانسان عريقة في القدم اذ ترجع الى مثات الآلاف من السنبين . وقد توفر على دراستها كثير من العلماء الذين امكنهم أن يلقوا على تاريخها وتطوراتها كثيراً من الأضواء واحرزت هذه الدراسات كثيرا من التقدم في السنوات الأخيرة، ويرجع الفضل في هذا التقدم الى الدراسة العميقة للحضارات البدائية والتي أمكن بواسطتها ربط حضارة الانسان بما قبلها من حضارات _ اذا جـاز لنا أن نسمي ما قبل الانسان ب « الحضارات » _ ولقد اصبح من اساسيات دراسة حضارة الانسان أن نرجعها الى الحيوان الذي كان يعيش بدون أية حماية ويحصل على غذائه يوما بيوم ، بل أنه بدون هذا الخيال الواسع لن يمكننا أن نربط السلسلة الحضارية كلها _من المرحلة الحيوانية التي استمرت متــات الملايين من السنين قامت فيها « الطبيعة »بمختلف التجارب وانتهت بوجود مخلوقات اطلق عليها اسم « الانسيان » تسمح بتقبل الحضارة وتستطيع أن ترتقي بنفسها منتقلة الى مرحلة الحضارة البدائية ثم الىمرحلة الحضارة الانسانية بالصورة القريبة الى ذهننا (الموسوعة البريطانية _ العددالخامس _ عام ١٩٦٦) ، وبدون الدخول في تناقضات مع معتقداتنا الدينية ـ اذ مــن المكن الجمع بين الفكرة العلمية والمحتقدات الدينية _ فان التسليم بهذا المفهوم للتطورالحضاري والذي نشأ في أوائل هذا القرن ، وكان لداروين الفضل الكبير في الاشارة اليه ،هذا التسليم هو الذي يسمح لنا بمتابعـــة التغييرات الحضارية في العصور القلميمة والحديثة على السواء .

ي دكتور محمد عصام فكرى ، استاذ الامراض الباطنية بكلية الطب ، جامعة الاسكندرية .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

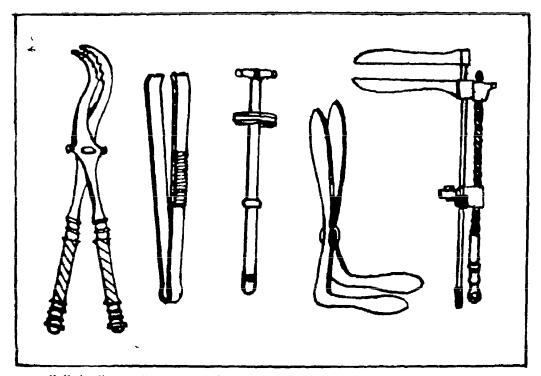
. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .



رميم ؟ .. آلات جراهية كانت مستعملة في العصر اليوناني .. الروماني وفي الاسكندرية وهي من اليسار الى اليمين. ا .. ملقاط للعظام .

- ب ـ ملقاط ذو سنون رفيعة .
- ج ابرة بذل لاخراج السوائل من تجاويف الجسم مثل تجويف البطن وتجويف الصدر والقلب .
 - د الله توسيع وفحص المهبل الرحمي للمراة (مماثل جدا للالة الستعملة حاليا) .
- ه _ الله توسيع المنتحات الجراهية وتستعمل في توسيع فتحات الجروح والجراحات لتمكين الجراح من الممل بحرية اكثر .

هذا بالاضافة الى التعاويذ والسحر الذى كان سائدا فى هذه العصور القديمة ولو ان هذا لم يمنع من نبوغ بعض الأطباء العلماء العلماء في ذلك الوقت مثل « ابن حسزيم » و « الحارث بن كلدة » (التيجاني الماص١٩٥٥) .

والواقع ان نشأة الطب العربي الذى ازدهر بعد قيام الدولة الاسلامية لا ترجع جدورها القوية الى العصر الجاهلي على النحو المدى يعكننا من ارجاع اصول الأدب العربي مثلاً الى جدور تعتد الى العصر الجاهلي .

ب مصر فجر الاسلام والخلفاء الراشدين: كان لظهرو الاسلام في البلاد العربية وسط هذه البدائية الشديدة بدائية علمية وادبية باثر السحر فهز اركان هذه الاسة وفجر طاقاتها الكامنة فانطلقت في شتى مجالات التقدم من علوم وفنون وهذا واجع اساسا الى ان من قواعد الاسلام واركانه انه دين تفكير واقتناع وليس دينا جامدا ، فهو يدعو الى طلب العلم والاخذ باسباب المعرفة في في في في في وسوس القرآن والاحاديث النبوية الشريفة ب

ووضع بذلك ثمرة أنتجت أعظم ثمارها فى العصور التي تلت هذه الفترة ، ولقد عكف السلمون على معارف أجددادهم من عصر الجاهلية فقاموا بتنميتها وتطويرها ، ولعل ما قام به المسلمون من فتوحات فى البدللجاورة بالاضافة الى تغتج اذهانهم بدخول الدين الجديد ، لعل كل ذلك قد ساعد على هذا التطوير السريع الذى يمكن اعتباره طفرة فى المفهوم العلمي للأمراض ووصفها ومقاومتها.

ولقد راينا من الدراسة السابقة مسدى الالتصاق الشديد بين الدين (الكهنة) ومسايصحبه من شعوذة وسحر وبين الطب ووصف الأمراض وبالتالي مقاومتها . ولقد ترتب على سيطرة حكمة الدين الاسلامي وتعاليم القرآن وأحاديث الرسول على شئون الدنيا في هذه الفتسرة من الحضارة العربية ، الى جانب التفرغ شبه الكامل للشئون الروحية المتصلة بالعبادة القضاء على اتخاذ السحر والشعوذة اساسا لعلاج الأمراض ، فقد قضى الدين الجديد على بدعة تقديم القسرابين للالهسة والأدعية والطقوس الدينية الاخرى وقيسام الكهنة بالعلاج ، وكان في ظهور الاسلام نهاية لهله الآلهة وخدامها من الكهنة وما كانسوا يعيشون عليه أو يرات قون منه (أنور الجندى ١٩٦٦) ،

وهناك حديث شريف قد يكون من اول دعائم تنظيم مهنة الطب فى عصر فجر الاسلام وهو « من طبب ولم يعلم منه طب فهو ضامين »أى مطالب بما يحدث من ضرر للمريض ، أى أن هذا الحديث أرسى قواعد المسئوليسة الطبية بين الطبيب والريض .

ولقد تجمعت تعاليسم وآداب مهنة الطبورهاية المريض في مجموعة من الاحاديث النبوية الشريغة امتازت في حدود القدرة العلميسة البشرية ، المتاحة في ذلك الوقت ، ببعد نظر وحكمة اصيلة ، خاصة فيما يتعلق بالجانب الروحي والاخلاقي ، ففي الاحاديث امسر بالمحافظة على الجسم والعقل ، ونهي عن كلما يضر الناس في صحتهم من تلويث لمصادر المياه أو الطرق ، وامر بالمحافظة على نظافة الابدان (واكبر مثال على ذلك وجوب الوضوء قبل الصلاة) والمحافظة على غطاء الطعام والشراب لحمايته من الحشرات والقاذورات وترغيب في رياضة الابدان وتنبيه لما في الرياضة من حكمة ، ولا يجب أن نغفل ما نص عليه القرآن الكريم من تحريم أكل الميتة وشرب الخمر وأكل لحم الخنزير (الذي كان مصاباً بانواع من الديدان المعوية) .

ففى مجال الوقاية فرض الاستسلام على الانسان وقاية جسمه من المرض ومن كل ما هو ضار « ان لبدنك عليك حقا » وقد بلسخ من حرص الاسلام على صحة الاجسام أن جعل للوقاية من ضرر الجسم قوة الاعفاء من شعائر العبادات قاباح الفطر في شهر رمضان للمريض ، وعدم استعمال الماء في الوضوء اذاخاف الانسان أن يصاب بالمرض نتيجة لذلك ، وتجاوز عن القيام والقعود في الصلاة اكتفاء بحركة الرأس أو العين في أدائها لفير القادرين من المرضي أو كبار السن ، ويجب أن لا يغيب عن أذهاننا أن الاسلام جعل الوضوء من أساس أداء الفريضة ولا تؤدى بدونه ، والوضوء فيه نظافة العضاء الجسم وخاصة منها ما هو اكثر من عيره تعرضا للأوساح والتقاط الميكروبات والأمراض وأشار الاسلام في أكثر من موضوع الى وجوب نظافة الجسم وتطهير الملابس .

وقد سبق الاسلام غيره الى مبادىء الحجر الصحى ، ومن الدلائل على ذلك قول الرسول الكريم « اذا سمعتم بالطاعيون بارض فلاتدخلوها واذا وقعبارض وانتم بها فلا تخرجوا منها » .

وأولى الاسلام التكوين الصحي للجسم عناية خاصة فقد اشتملت فريضته الاساسية بالصلاة بما فيها من ركسوع وسجود وقيمام على كثير من الحسركات الرياضية ، وعنني المسلمون بالرياضة كوسيلة من وسائل الدفاع ، فقد شجع الاسلام على سباق الخيل والجمال والفروسية ورفيّب في السباحة والعوم والرمى بالرمح والسهام وجعلها في منزلة تعليم الكتابة ، وطلب الرسول الكريم تعليمها للابناء «حق الولد على الوالد أن يعلمه الكتابة والسباحة والرمى »

اما مجال الطب العلاجى فلم يحدث تقدم كبير فيه فقد استمسرت وسائل العسلاج البدائية من حجامة وكى واستعمال للأعشاب وغيرها هي وسائل العلاج المستعملة في هذا العصر ، ولعل ذلك راجع الى أن اختسلاط المسلمين بغيرهم سنتيجة للفتوحات الاسلامية لم يكن قسد بدأ بعد أو لم يكن قد بدأ يؤتي تماره التي سوف نرى انها أينعت وازدهرت تماماً في العصر العباسي أى بعد أكثر من مائة عام من الهجرة (التيجاني الماص ١٩٥٩) .

ولكن هناك ظاهرة جديرة بالتسجيل لهذاالعصر الأول من الاسلام الا وهو دور المراة في التمريض والرعاية الطبية وخلافها . فقسد شاركت النساء الرجال في الفزوات ، فقسد ذكر أن ام عطية الانصارية قالت « غزوت معرسول الله صلى الله عليه وسلم سبع غزوات فكنت أصنع لهم طعامهم واخلفهم في رحالهم وأداوى الجسسرحي وأقسوم على المرضى » (عرب ١٩٦٨) .

ج - العصر الاموى: ببداية العصر الاموى؛ واستقرار الدولة الاسلامية والكيان السياسى وفى للاسلام ، بدأت بشائر النهضة العلمية العربية التي بلفت أوج مجدها فى العصر العباسي وفى الاندلس . ففى عصر الدولة الاموية بدأت أول ترجمة للعلوم القديمة الى اللغة العربية فقد كان الامير خالد بن يزيد (ابن معاوية بن ابي سفيان) مغرما بالكيمياء واستخدم عددا من فلاسفة الاغريق بعصر وكلفهم ترجمة كثير من الكتب اليونانية والمصرية القديمية فى الكيمياء والطب والفلك وفى هذا العصر اشتهر « جابر بن حيان » مثلا السلى يعتبر أبا للكيمياء الحديثة وأول من وضيع الاساس العلمي للبحث فى الكيمياء .

وفى مجال الأمراض والعلاج اشتهر بعض الأطباء الذين مارسوه فى عصر هذه الدولة ومن هؤلاء « ابن أثال » طبيب معاوية بن أبي سفيان الذى اشتهر بخبرته الواسعة فى فن الأدوية والسموم ، و « أبو الحكم الدمشقي » وابنه وحفيده ، و « ابن ماسر جويه » طبيب العيون الشبهير فى عصر عمر بن عبد العزيز ، بلونبغت طبيبة فى أمراض العيون فى أواخر أيام الدولة الامونة .

وقد اولت الدولة الاموية اهتماما جماهيريا للعلاج فانشأت أول مستشفى معسروف فى تاريخ الاسلام ، وربما فى التاريخ كله ، وكانذلك فى عصر الوليد بن عبد الملك الذى انشأه فى دمشق . وكانت لهذا المستشفى بخلاف الغرض العلاجي منه ، فائدة اخسرى فقسد استعمل لعزل مرضى الجذام به وضمان عدم اختلاطهم بالجمهور ونشرهم للمرض ، وكانت تصرف لهؤلاء المرضى المرتبات ولذلك يعتبر الوليد بن عبد الملك أول من أقام مكانا للحجر الصحى فى الاسسسلام (عرب ١٩٦٨) .

د - العصر العباسي: عندما قامت الدولة العباسية واسس الخليفة المنصور مدينة بغداد وجعلها عاصمة ملكه كانت هناك في جنوب غرب فارس (ايران) مدينة مشهورة بعلمها هي مدينة جنديسابور ، التي كانت تعتبر في مجال الطب كعبة يحج اليها كل طالب معرفة في الطب والعلاج في ذلك العصر ،

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

الدراسات الطبية التى يحويها الى ضـــرورة متابعة المريض والمرض وملاحظة التفييرات التى تحدث سواء نتيجة العلاج أو تطور المــرض نفسه وتوسع فيه فى علم الصيدلة (كتب فيه ثلاثين باباً) وهو أول من كتب عن الأوعيسة الدموية وتقلصات الرحم وكيف أنها تدفسع الجنين الى الخارج .

اما « ابو الحسين بن عبد الله بن سينا » فهو امام العلوم الطبية بعد ارسطو وامير الأطباء واشهر الفلاسفة العرب ، عمت شهرته ارجاءالعالم الاسلامي ثم كان لؤلفاته اعظم التأثير في اوربا فبقيت اهم ما يدرس في جامعاتها لعدة قرون ، ولقد ظهر نبوغه الطبي في سن مبكرة حتى لقد استدعي لعلاج سلطان بخاري وهوفي سن الثامنة عشرة فشفي على يديه ، ونجح نجاحا فائقا حتى لقد أتى اليه المرضي من جميعارجاء الارض وفي سن الواحدة والعشرين وضع اولى كتاب له وولى الوزارة أكثر من مرة وقام بتعليم الطب للمثات وتتلمل على يديه الكثيرون وعاش حياة حافلة ومات في سن مبكرة (٧٥عاما) . والكتاب الذي اشتهر به « ابن سينا» هو كتاب « القانون » الذي يمثل القمة في ماوصلت اليه حضارة العرب الطبية ، فقسد سجل فيه علوم الطب الى زمنه ونقحها وفاق « أرسطو » و « جالين » في دقة المناقشسة وحاول أن يوفق بين تعاليمهما وظل هذا الكتاب أهم مرجع طبي في العالم واشتهر في اودبا الى القرون الوسطى و ترجم الى اللاتينية والانجليزية أخيراً وقد وصفه الاستاذ الدكتور « أوسلم » بقوله : « ان قانون ابن سينا ظل انجيلا طبياً لمدة اطول من أي كتاب آخر » .

وهذا الكتاب موسوعة تقع في خمسة كتب ، كل منها مقسسم الى أبواب والأبواب مقسمة الى فصول ، والكتاب الأول يبحث في العموميات مثل تعريف الطب والأمرجسة والأخلاط والتشريح ووظائف الاعضاء ومسببات الأمراض وعلاقاتها واعراضها بصفة عامة ، والعناية بالمولود والرضاعة والرياضة والتغذية والشيخوخة وامراض التنقل وغيرها من الامور العامة ، والكتاب الثاني خاص بعلم الصيدلة ويحتوى على وصف . . ٨ عقار من اصول نباتية ومعدنية وحيوانية وتأثير الأدوية على مختلف اعضاء الجسم عضوا عضوا ، والرابع عن الأمراض التى لاتقتصر على عضو واحد مثل الحميات والاورام والبثور والكسور والسموم والزينة ، والخامس عن علم الاقربازين اى تركيب الادوية (ذكى على ١٩٣١) .

وعدا هؤلاء - يجدر ذكر « أبو يوسسف يعقوب الكندى » الذى الف عددا كبيرا مسن الكتب منها ٢١ كتاباً في الطب و « أمير الدولة ابن التلميل » الذى كان رئيسا للمستشفى (البيمارستان) العضدى في بغداد وله مؤلف مشهور في علم الأقربازين و « سنان بن ثابت بن قرة » وهو أول من قام باجراء امتحسان لطلبة الطب قبل أن يحوزوا شهادة رسمية لممارسة الطب وكان ذلك بامر مسن الخليفة المقتدر الذى نظم ممارسة مهنة الطب ومهنة الصيدلة) (زكى على ١٩٣١) .

ه - الطب العربي في الاندلس: كان لغتج العرب بلاد الاندلس تأثير كبير على انتشاد العلوم والغنون فيها كجزء من تقدم شامل في العلوم في البلاد العربية عموماً . وقد بلغت الحضارة العربية في الاندلس اوج عظمتها في ما بين منتصف القرن الثامن والقرن الحادى عشر الميلادى ، واشتهر في ذلك العهد عدد من اطباء الاندلس في ممارسة الطب والتاليف فيه واقتبس الأطباء والمؤلفون من المشرق العربي عنهم المواضاء والمثالفون من المشرق العربي عنهم الستقلال والطابع الشخصي ، جديدة ، حتى اصبحت مؤلفاتهم بعد بعض الوقت تحمل طابع الاستقلال والطابع الشخصي ، وبالتالي كان للمؤلفين في الطب من العلم العرب اثر كبير على الفرب اللاتيني لاتصالهم الوثيق بشعوبه عن طريق الاندلس ، وبما أن قرطبة كانت عاصمة للخلافة في الاندلس لفترة

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

و « ابن أبى أصيبعة » اللى أشتهر بطب العيون وله فيه مؤلف قيم « عيون الأبناء في طبقات الأطباء » (٦٤٣ هـ) اللى سجل فيه أيضاً تاريخ الأطباء وكان لهذا المؤلف أكبر الفضل ، ولكن التتار قاموا بتدمير مكتبة بفداد في ذلك الوقت وهلك كثير من المراجع الطبية بسبب ذلك ، أما « ابن النفيس » (أبو الحسن علاء الدين بن أبى الحزم) فقد سبق زمانه بكشفه الشهير عن الدورة الدموية الرئوية اللى بناء على الملاحظة والاسستنتاج والتفكير العلمى الأصيل واستند فيه الى الوصف التشريحي لقلب الانسان ورئتيه ،

وقد ظل هذا الكشف مجهولاً لدى علماءالعرب والفرب الى أن اظهره « ماكس ماير هوف » سنة ١١٢ م وكان المؤرخون حتى ذلك الحين يعتقدون أن الدورة الدموية الرئوية قد كشف عنها العالم الغرنسييي « مايكل سر فيتوس » في القرن السادس عشر ، اى بعد « ابن النفيس » باكثر من ثلثمائة سنة ،وهو العالم الطبيب الذى احرق حيا هو وكتابه لائه جرؤ على البحث في وظائف ضد تعاليم الكنيسة ، في حين أن العرب كانوا قد سبقوا الى ذلك منذ وقت طويل (ذكي على ١٩٣١) الخربوطلي ١٩٦٥) .

ومن سوء الحظ أن هذا الكشف العربي الخطي عن الدورة الدمسوية لم يسستغل الاستفلال العلمي الواجب ولم تعقبه أبحاث اخرى فسيولوجيا الدورة الدموية وظل الطب العربي قائماً في مجال الدورة الدموية الى عهد وليم هارفي » بعد عدة قرون عندما استؤنفت دراسة الدورة الدموية مرة اخرى .

ولعل « ابن القيم » أول من أشار الى وجودغدد صماء بالجسم وافاض فى وصف الجنين وتناول أطراف علم النفس وسبق الكثير من المحدثين أمشال فرويد فى نظــريات تحليل العواطف بما يتفق مع الاخــلاق والايمـــان العميق بالله .

أما « ابن البيطار » فله فضل كبير في وصف العقاقير وكتابه « الجامع » به وصف لنحو 15.٠ عقار ، منها ٣٠٠ عقار جديد لم يسبق وصفها من قبل .

...

٧ - فضل العلوم الطبية العربية على الطبالاوربي

كانت اوربا باجماع المؤرخين قبل الفتوح العربية تسبح فى بحاد من الجهل والظلام والتأخر ولما رست دعائم الدولة الاسلامية وخرج العرب الى فتح البلاد المحيطة بهم لنشر تماليم لدين الاسلامي الحنيف وبعد استتب لهم الأمر في المشرق ، اتجهوا الى شمال افريقيا فاتحين ونافرين تعاليم الدين الجديد وما صاحبه من المعارف ، ثم استولوا على شبه جزيرة اببريا (سعيت بالاندلس) وجنوب فرنسا وجنوب إيطاليا وجزر البحر ، لابيض المتوسط .

ا - الطب العربي في الأندلس: تم فتح شبه جزيرة ايبريا (اسبانيا) بعد سلسلة طويلة من الحروب كانت عملا عسكريا خارقا بدابشكل جدى سنة ٩٢ هـ (٨١١ م) بجيش بغيادة «طارق بن زياد» واسستقبل اهل اسبانيا الفاتحين العرب استقبالا حسسنا لانهم خلصوهم من الاقطاع والارهاب الغوطي الفاشم ، فازدهرت في حكم العرب العلسوم والفنون ومنها العلوم الطبية واستعر الحكم العربي للأندلس اكثر من ستمائة عام كانت كلها اعوام ازدهار علمي وفني وقد ذكرنا امثلة لبعض مشاهير الاطباء العرب والعلماء في هذا الفرع من المعرفة الذي نبغوا فيه ومؤلفاتهم في هذا المجال ، ولقد كانت الاندلس المنبع

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

النمطية مما يحرمها من كثير من وسائل الحياة الحضرية المتوفرة في المدن في الدول الغربيسة . والرغبة في تخصيص المدخسرات القليلة لبعض الأغراض الاجتماعية مثل مد انابيب المياه وتخسين مرافق الصرف في المنازل وتوفير مساكن أفضل تعتبر من أهم الرغبات في تلك المجتمعات وبخاصة من حيث الآمال التي تصاحب الحصسول على الاستقلال السياسي وفرص الحكم اللائتي والاستثمار الاجتماعي اللي من هذا النوع لن يمكن تحقيقه رغم شدة الحاجة اليسه الأعلى حساب تخفيض الاستثمارات الانتاجيسة فلاستثمار في محطات القوى والمصسانع أو في الجرارات والمخصبات انما الغرض منه هو زيادة الانتاجية .

والمشكلة الاخرى الصعبة الناشئة عن استمرار تسارع معدلات التحضر في المناطق المتخلفة هي توطين الصناعة ، ففي الوقت الحساضر تنتشر المدن التجارية الصغيرة التي تخدم المناطق الزراعية انتشارا كبيرا حسب مواقع النشاط السزراعي وكثافة السكان الزراعيين ، ويتبع توزيع المدن الكبيرة نفس نمط التوزيع السائد في المراكسسز التجارية الأصغر ، فهي تقع في العادة بالقرب من المناطق التي تتوفر فيها وسائل النقل والاتصال مثل ملتقى الانهار والطرق ، وفي الوقت الحديث عند ملتقى السكك الحديدية ، وهذه المراكسز والموانيء هي النقط التي تتحطم عندهسا كل التكتلات ، لأن وظيفتها الجوهرية هي نقل وتوزيع البضائع بين البر والبحر وفي داخل البلد ، ولما اصبحت هذه المدن مراكز ملائمة الى حد كبير لاقامة الصناعات التحويلية والصناعات الخفيفة . المسدن والعواصم ،

والمجهودات المبدولة لريادة التصنيع وحسل المشكلات الكثيرة المتعلقة بتضخم سكان الحضر فرضت اتخاذ قرارات معينة حول مواقسه مشروعات التنمية الاقتصادية . فغى الامسه المتقدمة اقتصاديا تحددت مواقع المراكز الحضرية وكذلك احجامها ووظائفها نتيجة لامكانيات وتقلبات قوى السوق . ففى المناطق المتخلفة اقتصاديا غالباً ما يتم اتخاذ هذه القرارات مركزيا ، وهي تأخذ في حسبانها اعتبارات المواد الخام ومصادرالقوى وتوفر الابدى العاملة ومواقع الاسهالالالية ، والسياسة القومية فيما يتعلق بمركزية او لا مركزية الصناعة والتنمية الاقليمية ثم تنمية الاقتصاد القومي بوجه عام . أما فيما يتعلق باتخاذ القرارات المركزية من مواقساعات الجديدة فان هناك كثيراً من الاخطار المتعلق بتنفيد مشروعات غير اقتصادية .

والواقع أن اللامركزية تعتبر ضرورية لأن « المدينة الكبيرة » تميل إلى أن تكون « متطفلة » بمعنى أنها تعرقل تنمية المدن الاخرى في الامــة كما أنها قد لا تسهم الا اسهاما ضئيلا نسبيا في تنمية المناطق الداخلية من الدولة نظراً لأنها موجهة اساساً لتوفير الخدمات للخارج أو للصـــفوة الوطنية أو البقية من الأجانب الغربيين الذين لايزالون يعيشون فيها. أما سياسة لا مركزية الصناعة فانها من الناحية الاخرى قد تؤدى الــىمشروعات فير اقتصادية ، بسبب تجاهل القوامل الانتاجية المتوفرة فعلا في التجمعات الحضرية الكبرى ، فالمدن الكبيرة في المناطق المتخلفة تمثل القوى العاملة المتوفرة بالفعل والاسواق والخدمات العامة المتنوعة التي يمكن استخدامها في التنمية الصناعية والتجارية ، وسوف يكون من غير المجدى محاولة تكرار مثل هــده التجمعــات السكانية بقصد تنفيذ سياسة اللامركزية .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

وجثم كابوسها المخيف على انفاسنا وكان عليناأن ندفع ثمن هذا التقدم من صحتنا واعصابنا وحريتنا ، وهو فى الحقيقة ثمن فادح لن يدفعه بناة المدينة وساكنوها وحدهم ، بلسيشاركهم في ذلك من ليس لهم فى الأمر ناقة ولا جمل ونعني هؤلاء اللين يعيشون بعيدا عن المدن ، وأيضا تلك المخلوقات التي سنخرت للانسان ، فاذا بها تتجرع ـ رفما عنها ـ من نفس كاس التلوث الذي جهزه انسان المدينة الحديثة لنفسه ولغيره .

على هذا الكوكب المثير تنتشر الآن مئات المعامل ومعاهد البحوث التي تضم عشرات الالوف من العلماء المتخصصيين في بحث مشاكل التلوث . . مشاكل جديدة نبعت من انشطة المدنية الحديثة ، فلقد لوث الانسان هواءه وأرضه وماءه ، ثم انتقلت عناصر هذا التلوث الى جسمه ، لتتداخل مع جرئيات الحياة في خلاياه وانسجته ، لتدنس وتفير وتتلاعب بائمن العمليات الكيمائية التي تجرى بها حياة المخلوقات .

لقد ظننا أن المدنية والتقدم هما الدواءالناجع لمشاكل الانسان ، فاذا بالدواء يصبح داء ، قد يكون مزمنا ، وقد يستعصي حله ،ما لم نستنبط الوسائل الكفيلة بالحد مسن تزايد السموم التي بدات تنسباب السياجسامنا دون أن نحس بها أو ندرى ، ولقد ظهر تأثيرها على هسدا الجيل ، ولا أحسديستطيع الآن أن يتنبأ بما سيكون عليه الحال بعد جيلين أو ثلاثة أو أكثر ، ومع ذلك فلايزال خطر التلوث آخذا في الزيادة ، وقد يتلاعب الانسان ، حتى يأتى الوقت الذى قدتصبح فيه الحياة جحيما نتيجة لعدم تبصرنا بما هو كائن وبما سيكون ، وهنا قد يتحول الانسان من مخلوق معمر الى مخلوق مدمر!

لكن ليس معنى ذلك أن نتخلى عن المدنية ،أو نهجرها لنعيش فى ربوع الطبيعة كما كان يفعل الأجداد ، بل علينا أن نكون حريصين فى التعامل مع روابط الطبيعة . فلا نقطعها أو نتلاعب بها ونهمل أحكامها ، فلقد جاء كل شىءفيها متوازنا بحساب ومقدار ، واذا اردنا أن نحيا معها فى سلام ، كان لا بد أن نتعمق فى تفاصيلها ، وندرس العلاقة التي تربطنا أن نحيا معها فى سلام ، كان لا بد أن نتعمق فى تفاصيلها ، وندرس العلاقة التي تربطنا بها فى اطار محدد ، فلا نتجنى عليها ، أونستهين بقوانينها ، حتى لا تقلب الموائد على رؤوسنا ،وتنتهي بذلك تلك الروابط والصلات التي قامت على أساسها الحياة من قديسه الرمن ، وسيتضح لنا معنى ذلك بعد حين .

ولقد بدأنا نحن نقلب الموائد ، وظهم رتبوادر الخلل في موازين الطبيعة ودقت نواقيس الخطر تحديرا واندارا ، وكانما هي تشير اليناأن نكف عن هذا العبث وأن ننظر الى الامور نظرة فيها أصالة وادراك ، والا لتضماعفت الأخطار .

والواقع أن مشاكل المدنية تتزايد بترايد السكان، وما يؤدى اليه من ازدياد النشاط الصناعي والتكنولوجي ومدد جديد من الطاقات ، ومزيد من النفايات التي نصبها في هوائنا ومائنا وأرضنا ، فيحل التلوث بالعناصر الأساسية التي تعتمد عليها حياتنا ، ثم ينتقل كل ذلك الى اجسامنا ، وتظهر علينا أعراض أمراض جديدة ما كان يعرفها أجدادنا في الآضي ، ومن هنا كانت أمراض المدنية التي بدات اسهمها ترتفع شيئا فشيا ، فلا تكاد تتوقف أيداً .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

واوضحت الاحصائيات والتقارير الطبية ان عدد من مات بتلوث الهواء كان على أقل تقدير حوالي اربعة آلاف نسمة (لا يحوى هذا العدد معدل الوفيات الاسبوعي اللى يصلل الى حوالي الفي نسمة) . . أى أن من مات بسموم المدينة ونشاطها كان أكثر ممن مات بالكوليرا التي اجتاحت لندن في عام ١٨٨٦ ، ولقسد اعتبروا أن وباء الكوليرا كان أكبر كارثة تحل بها في العصر الحديث ، ولكن كارثة التلوث كانت أضخم وأقدح من كارثة الميكروب .

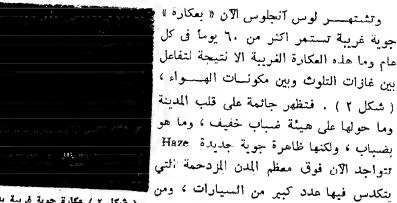
وفى يوليو من العام الماضي حسدت نفس الشيء في طوكيو ، وازدجمت المستشفيات باكثر من ثمانية آلاف نسمة يطلبون النجدة والعلاج ، ولقد كان من جراء شدة التلوث في الهواء في وسط تلك المدينة المزدحمة ، أن انشئت عدة محطات في الشوارع الرئيسسية حيث بدخلها الذين يصابون باختناق أو ضيق في التنفس ، ليستنشقوا انفاسا مسسن في التوكسجين النقي اللي يعيد اليهم بعض حيويتهم ونشاطهم (شكل ١) .

المعروف أن السيارة هي العامل الأول في تلوث

جو المدن ، اذ ان نواتج الاحتراق (العادم)



(شكل أز) صورة لشرطى يابانى وهـو يستنشق أنفاسا من الاوكسجين فاحدى المعطات المقامة في طوكيو علها تعيد اليه حيويته بعد أن كاد يختنق من جـو مدينته الملوث بنفايات سيل من السيارات ! (عـن National geographic).



(شكل ٢) مكارة جوية فريبة بدات تلهى على معظم المدن التي طوث هواؤها بالنفايات الفازية (عن كتاب (Suruival, D. R. Arthur)

الناشئة من الف سيادة تجرى ليل نهار تقدر يوميا بثلاثة اطنان مسن غاز اول اكسسيدالكربون السام، وما بين ٣٠٠ ـ ٢٠٠ كيلو جرام من ابضرة هيدروكربونية غيسر كامله الاحتراق ، وتحتوى هذه الابخرة على عدد من ابضرة هيدروكربونية

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

الشفاف ، فدمفته بتلوث تضيق له الصدور والنفوس ، ولا شكأن اللين يعيشون في المدن المزدحمة ، ويستنشقون هواءها المخلسوط بالأدران يحسون بحنين ،لى الطبيعة وخلائها ، وكثيرا ما نسمع منهم وهم يقولون : « دعنانقضى يوما في الخلاء النمرح بين دبوع الطبيعة ولنستنشق انفاسا نقية من هوائها العليل». وهم في ذلك على حق ، ولا شك أن في هملا تجديدا لحيويتهم ونشاطهم ودمائهسم . وكلاك يكون احساسنا عندما نتكسدس في حجرات ، وصالات تنطلق فيها الانفاس من مئات الناس مع ما قد يصاحب ذلك من نفايات احتراق السيجائر والتبغ (صورة اخرى من ادران المدينة) ، ومع ما يفرزه البشر مسن عرق ، ولكننا ولا شك سوف نشعر براحة غريبة عندما نخرج من هذه الأجواء .لكتومة الى الهواء الطلق ، فنستنشق منه براحسة وعمق وكانما كابوس قد أزيل من على صدورنا، وهذا شيء محسوس ومعروف لكل الناس ، فالازدحام في البيوت وأماكن العمل والصالات والسيارات وحجرات الدراسسة التي خلت من التهوية الجيدة نوع من أنوغ التلوث اللي تضيق له الصدور ، لان مكونات الهواء فيها ليست بالنسب السليمة التي منحتهسا لنا الطبيعة . . وتلك صورة من صور هراء المدينة المزدحمة التي تختلف في اصولها عما يجب أن لكون عليه عليه الهواء . . اكسيم الحياة !

لكن ما يتلقاه الهواء من شوائب وغازات سامة اعمق من ذلك واخطر . . فمن احصائية امريكية قام بها جورج مورجان وزملاؤه من الادارة القومية للتحكم في تلوث الهواء يتبين ان الولايات المتحدة قد اطلقت وحدها في عام ١٩٦٨ سخاما او سناجا من عادم السيارات والمداخن والافران والمصانع . . النج . . ما يقدر وزنه بحوالي ١٧ مليون طن ، ومن غاز انني اكسيد الكبريت ٥٠٩٥ مليون طن ، ومن اكاسيد النيتروجين ١٧١١ مليون طن ، ومن غاز اول اكسيد الكربون السام ٥٠٥٥ مليون طن ! . . ومن مشتقات البترول غير كامسل الاحتراق (الهيدروكربونات) حوالي ٣٥٥٢ مليون طن !

وتستهلك بريطانيا وحدها سنويا ما يقدروزنه بحوالي ٢٠٠ مليون طن من الفحم ، ومن مستقات البترول ٢٥ مليون طن ، ومن نواتج احتراق هذه الخامات يتقبل الهواء مليسون طن من السناج ، ومليونى طن من الدخان ، وأكثر من خمسة ملايين طن من غاز ثانسي الكبريت ، هذا بالاضافة الى ٣٠ مليون طن من غاز أول اكسيد الكربون واكاسسيد النيتروجين ومركبات الفلور ، الغ ، وكلهانواتج سامة في تركيزات قليلة .

ولقد قامت وزارة التكنولوجيا في بريطانيا بتوزيع اكثر من ٢١١٠ محطة مزودة باجهزة لتسجيل مكونات التلوث الهوائي في طول البلاد وعرضها ، ومن النتائج التي حصلوا عليها يتضح أن أكثر من الف طن من الفبار والسناج والجسيمات المعلقة في الهواء تتساقط سنويا على كل ميل مربع من الأرض في المناطلي السناعية المردحمة ، وهذا يعنى أن كل ياردة مربعة تتقبل سنويا ما يقدر وزنه برطلين! . . ولكن هذا الرقم يتضاءل الى ربع رطل في المدن الصغيرة ، ثم يتضاءل أكثر في الأماكن الخلوية البعيدة عن نشاط المدينة ، فيصل الى عشر أوقية على الياردة المربعة سنويا ، كما سجلت اجهزة القياس أيضا انتشار غاز ثاني اكسيد الكبريت ، وتبين أن تركيزه في المدن الصناعية اكبر من تركيزه في الريف والمناطق الخلوية بعشر مرات ، وقد يترايد أكثر من ذلك تحت ظروف جوية خاصة كالتي اشرنا اليها .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

تركيزه ، زاد امتصاصه وحجزه لجزء من الحرارة ، فترتفع معدلاتها تبعاً لذلك بدرجة لا تكاد تكون محسوسة بالنسبة لعمر الانسان، ولكنها على المدى الطويل قد تكون ذات آثار فعالة ، ولهذا يطلق العلماء على هذه الظاهر صفة « تأثير الدفيئة أو الصوبة الزجاجية » ، وهي التي تربى فيها النباتات Effcet لتحتجز جزءا من حرارة الشمس لتدفئة النباتات في الجو البارد ، ولقد كان عالم الجيولوجيا الأمريكي ب ، س ، تشامبرلين أول من نبه الى هذا التأثير في عام ١٨٩٩ نتيجة لاسراف الانسان في حرق الوقود الحفرى (الفحم والبترول) وانطلاق كميات هائلة من هذا الفاز الى الهواء ،

ثم يجيء ن . بلاس N. Plass في عام ١٩٥٦ ويقدر بالحسابات التي حصل عليها من نتائج بحوث وقياسات سابقة ان تضاعف تركيز غازتاني اكسيد الكربون في الغلاف الهسوائي سيؤدى الى ارتفاع درجة حرارة هذا الكوكببمقدار ٥ر٦ درجة فهرنهايتية ، وفي عام ١٩٦٣ يقدم لنا فريتز مولر تقسديرا آخر ، فيحسب أن زيادة تركيز هذا الغاز بنسبة ٢٥٪ في الهواء سيتسببفي رفع درجة الحرارةما بين درجة واحدة الى سبع درجسات فهرنهايتية ، وتتحكم في الزيادة أو النقص ظروف جوية اخرى من أهمها بخار الماء . الا أن أدق هذه الحسابات وأهمها على الاطلاقهي تلك التي ذكرها كل من سيوكورو مانابي، رب. وينريرالد ، اذ يشيران إلى أن ارتفاع تركيز هذا الغاز من ٣٠٠٠ - ١٠ جسراء في الليون (ضعف المعدل الحالي) سيزيد من ارتفاع درجة حرارة ، لارض بمقدار ٢٠٥ درجة عن معدلها الحالي في حالة وجود سحب متوسطة ، والى ٢٥ره درجة اذا كان الجو صافياً وصحوا (لأن السحب تعكس جزء آمن الحرارة الواصلة الى كوكبنا) .

وعلى أية حال ، فإن الزيادة المستمرة في تركيز ثاني اكسيد الكربون نتيجة لعمليات احتراق الوقود المصاحبة للنهضة الصناعية ترتفع بمعدل ١٠٨٨ جزء في المليون سنويا ، لكن الزيادة التي سجلها العلماء لا تتعدى ٧٠. جزء في المليون سنويا ، فإين ذهب الفرق ؟

ان الفرق بين ما يتجمع وبين مسا يتبقى (أى ١٨ - ١٧ - ادا جنوء في الليون) في الفلاف الهوائي قد يتوزع بين ما تمتصه النباتات والمساحات الزراعية المستصلحة وما تمتصه البحار والمحيطات ، ولكن سرعة ذوبان هذا الفاز في الماء تتناقص بارتفاع درجسة الحرارة ، فاذا ارتفعت الحرارة عن معدلها الحالى ، وهذا يؤدى الى تصاعد نسبة مسن غاز ثاني اكسيد الكربون من الماء الى الهواء ، فيزيد تركيزه في الغلاف ، فيؤدى ذلك الى مزيد من ارتفاع درجة حرارة الكوكب بما فيدمن مياه ، لتطلق هذه بدورها مزيداً من غاز ثاني اكسيد الكربون، وهكذا قد تجرى العملية على هيئة سلسلة من الأحداث التي تؤدى الى المخلل ، وهذا بدوره ينعكس على ذوبان جزءكبير من ثلوج قطبي الأرض ، فيرتفع مستوى الماء في المحيطات ، وقد تغرق بعض المسدن الساحلية ا

لكن هناك من يعارض هذه التنبؤات ، وذلك بسبب نقص كبير فى معلوماتنا عن الظلم الطبيعية والجوية والاشعاعية التي تتسلط على أرضنا وغلافنا ، وربمسا قدمت لنسا الدراسات التي يقوم بها العلماء فى الفضاء الخارجي مزيداً من الحقائق ، وبعدها نستطيع

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

وتطلق مدينة نيويورك وحدها حسوالي مليون ونصف مليون طن سنويا من غاز ثاني اكسيد الكبريت ناتجة من احتراق ٣٢ مليون طن من الفحم ، ومن صناعات صهر النحاس الموجودة في العالم يتلوث الهواء سنويا بحوالي ١٢ مليون طن من هذا الفاز ، ومن صناعات الزنك حوالي ٤ مليون طن ، ومن الفحسم المتوسط الجودة والذي يحتوى على ٥٠١ / كبريت حوالي ٢٠ مليونا من الاطنان . . الخ ،هذا وتشير الاحصائيات العالمية الى أن ما يتقبله غلافنا الهوائي من غاز ثاني اكسيد الكبريت يتراوح ما بين ٧٥ - ٨٠ مليون طن سنويا .

والمعروف أن دورة الكبريت ومشقاته فيالطبيعة ـ وهي التي يدخل فيها هذا العنصر بمركباته كاساس في العمليات الجويسة التي تجرى في الكائنات الحية ـ تتضمن حـوالي ١٤٢ مليون طن لا غير ، ولكن الانسان يلوثغلافه بحوالي ٨٠ مليون طن من هذا الغاز ٠٠ اى أن ما نلوث به هواءنا يصل الى أكثر مسنه 8 مما تستخدمه الطبيعة في دورة الكبريت. ويعتبر هذا الغاز من أخطر عناصر التلوث التي تنطلق في غلافنا الهوائي ، ولقد كان منالأسباب الرئيسية في الكوارث التي أشرنا اليها • ومن مميزات هذا الفاز أنه يُحدث تهيجا في قنوات الجهاز التنفسي ، وهو بهذا يختلف عن أول اكسيد الكربون اللي لا نحس به اذا ما استنشقناه بتركيرات عالية نسبيا ، كما أن الانسان لا يستطيع أن يتحسمل طويلاً استنشباق الهواء الذي يحتوى على أكثر من عشرة أجزاء في المليون من غاز ثاني اكسميد الكبريت ، ولهذا فان التركيرات القليلة التي تتواجد منه في جو بعض المدن الصناعية الكبيرة تؤدى أحيانًا الى تهيج في الجهاز التنفسي والى تقلص في العضلات الرقيقة للشعيبات الهوائية في الرئتين ، فاذا زاد التركيز قليلا ادى ذلك الى افراز مزيد من المواد المخاطيــة لتحمي الإنسجة الحساسة من التهيج ، وقد يتبعذلك التهابات تؤدى الى ازالة الافسرازات ، وتتعرض الأنسجة الحساسة للتائير المباشرلهذا الغاز وتزداد الأعراض سيوءا اذا زاد التلوث وإذا كان الجو باردًا ، ولا شك أن هذه المؤثرات قد تتداخل بطريقة فعالة في وظيفة لوجود مزيد من الافرازات؛ أو لتعرى الانسجة الحساسة من الطبقات المخاطية التي تحميها .

وعندما يتشبع الجو ببخار الماء ، ويتحول ثاني اكسيد الكبريت الى ثالث اكسيد الكبريت بمساعدة الاوكسجين فان الامور تزداد سوءا . . ذلك أن هذين الغازين يدوبان في بخار الماء ويتحولان الى حامضين : حامض الكبريتوزو حامض الكبريتيك ، ويبقيان على هيئة رذاذ دقيق معلق في الهواء فاذا استنشه قابتركيزات ضئيلة للغاية فانهما يتحدثان تهيجا وتقلصا ملحوظا ، ولهذا يبدأ الناس في السعال في المدن الملوثة (يحدث هذا احيانا لسكان القاهرة في وجود شابورة) وقد لا يعيرون هذا السعال اهمية تذكر ، وغالباً ما يرجعونه الى الجو المشبع بالضباب أو للبسرودة ، ولكن السبب الحقيقي يرجع الى وجود هذه الاحماض مع نفايات اخرى ، وقد يحدث انعكاس جوى فيؤدى هذا الى كارثة .

الا أن تلوث الهواء بهذا الغاز (أو الأحماض الناتجة من تأكسده) لا يسبب أضراراً لسكان المدن فحسب ، بل يتعداه الى ثروة الانسان النباتية والحيوانية . . فلقد دلت الدراسات

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

لا شك انه استفاد في نواح ، ثم بدات كفة الميزان تخف من بعد ثقل ، وراحت الأسهم تهبط ، والسهام ترتد اليه . . صحيح ان المبيدات قضت على كثير مسن الحشرات ، وانقلات جزءا كبيرا من محاصيلنا الزراعية وثرواتنا الحيوانية ، كما أنها ساعد تنا في التخلص من نسبة كبيرة من الحشرات الناقلة للأمراض ، ومع ذلك فلا أحد يستطيع أن يقول أن كوكبنا قد خلا من الحشرات الضارة رغم ما استخدمناه من عشرات الملايين من أطنان المبيدات . . ومن كل صنف ونوع .

ان عدد انواع المخلوقات الحية - المنظورة وغير المنظورة (الدقيقة) - يزيد الآن على مليون وربع مليون نوع ، ونحن نوع وحيد من هذه الانواع ، وتحتل الحشرات منها المركز الاول اذ يربى عدد انواعها على ٨٠٠ الفنوع ، قابلة للزيادة بما يكتشف كل عام ١٠٠ الا أن كل نوع من هذه الانواع موضوع تحت رقاب قطبيعية صارمة ، حتى لا تتكاثر ذريته و تسلد علينا مسالك الأرض ، فمن المعروف ان الحشرات تتكاثر بسرعة رهيبة ، واو ترك لها الحبل على الفارب لفتكت بكل شيء حولنا ، ومع ذلك فلا نرى أعدادها تزيد عن المحدود المرسومة ، واذا زادت فان ذلك يعني خلافي موازين الطبيعة ، ولكن لا بد أن يعود كل شيء الى توازنه ١٠٠ فهناك مبارد طبيعية كثيرة تبرد دائما في انواع المخلوقات حتى لا تتضخم تروسها في عجلة الحياة التي تدور باتقان منذمئات الملايين من السنين ، ومن أهم هذه المبارد مبرد حي بتار ، وله وجهان ، ولكل وجه مهمة وهدف ١٠٠ وجه آكل ووجه مأكول ، أو كانما عداد الآكل تبعا لذلك ، حتى ياتي الموقت اللي تتناقض فيه أعداد المأكول ، فلا يجد أعداد الآكل تبعا لذلك ، حتى ياتي الموقت الذي تتناقض فيه أعداد المأكول ، فلا يجد جديد ١٠٠ وهكذا ، وكانما الطبيعة ولحق يقال قد نصبت الميزان ، فتتأرجح كفتاه قليلا، ولكن لا بدأن يعود كل شيء الى توازنه .

4

هذا الموضوع - موضوع توازن الطبيعة - طويل جدا ، وقد نعود البه فى دراسة اخرى لنوفيه حقه ، ولكن الذى يعنينا هنا هو انالانسان بمدنيته ومبيداته قد جاء ليحدث خللا فى الميزان (بعد أن كان ثابتاً مئات الملايين من السنين) . . فعندما استخدم المبيدات وفرح بمفعولها الم يدر أن الموازين بين الكائنات الحية سوف تختل وتفسيد ، ففى العشر السنوات الاخيرة ظهر أكثر من مائني بحث علمي . تشير الى هذا الخلل من جراء استخدام المبيدات فقط ، لكن الغريب والمثير حقا أن اكثر من خمسين نوعا من الحشرات التي كان يحاربها بالمبيدات وظن أنه قد قضى عليها عادت اليه وضربت محاصيله ضربات قاصمية ، وانتشرت أعدادها وكانما هي رذاذ متساقط . . من ذلك مثلا أن حشرة المن كانت تصيب محصول الكرنب فى انجلترا ببعض الأضرار ، وارادوا ان يتخلصوامنها فاستخدموا المبيدات، واستبشروا خيرا باختفاء المن ، ولكن الى حين فقد عادت الحشرة بعد ذلك باعداد رهيبة لم يروها من قبل ، ووجم الناس ، وفقدوا ثقتهم فى العلم والعلماء ، او عندما نحارب دودة القطن يوها من قبل ، ووجم الناس ، وفقدوا ثقتهم فى العلم والعلماء ، او عندما لذلك كل انواع المبيدات لعشرين سنة متوالية ، ومع ذلك لم تختف دودة القطن ، ولما فقدنا الأمل فى المبيدات ،

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

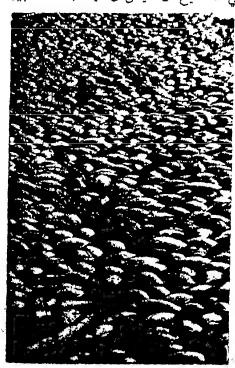
. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

هي القاؤهافي مياه الانهاز والبحيرات وللبحار ، بحجة أن المياه تستطيع أن تنقي نفسها ذاتيا ، ولكن الحمل العضوى الذي تتقبله الانهاروالبحيرات قد أصبح فوق حملها وطاقتها ، مما يؤدى حتما الى اختناق فعفونة فموت .

ان الاختناق بالنسبة للحياة المائية لا يختلف عن اختناقنا في غياب الأكسجين ، ولنتصور ان غلافنا الهو لي قد حلت به كارثة غير منظوره لتسلبه اوكسيجينه ، عندئد لا مناص مسن اختفاء حياة كل كائن حي كان يعتمد على هذ الفاز الهام ، وعندئد سيحل الخراب والسكون بهذا التوكب لا محالة ما عدا بعض الميكروبات التي تستطيع أن تعيش في غياب الاكسجين

(لا هوائية an - aerobes) ورغم أن حدوث 🙀 ذلك لغلافنا الهوائي!و لقطاعات من هذا الغلاف أمر بعيد الاحتمال جدا ، الا أنه يحدث كثيرا في المصادر المائية هذه الايام ، وأصبحت تلك الكوارث المتنابعة تسملية واثمارة للصحف والناس . فما من يوم يمر الا وقد ظهر فيه بحث عن التلوث ، أو اشارة لحدوث تسمم ، أو ظهور الاحياء المائية ملقاة على النسواطيء وقد فارقت ألمحياة ، وحتى في الوقت الذي كنا نعد فيه هذه الدراسة ، ونكتب في ذلك الموضوع بالذات ، جاءت جريدة الأخبار القاهرية بخبر وصورة نقلتهما اليها وكالات الأنباء ، ونشرتهما في عددهما الصمادر في ۱۹۷۱/۷/۲۹ لتشير الى « أن مياه نهر السين بالقرب من مدينة ليون قسد تلوثت ، فطفت الأسماك « المسمومة » على السطح ، وقدر الصيادون الحزاني وزنها بنحو ، } طنا ، ولقد أصبحت المشكلة التخلص من هذه الأطنان الفاسدة » . . وهكذا تجر المشكلة وراءهـــا مشاكل اخرى عديدة . (شكل ٧)



شكل ٧) ثروة سمكية هائلة قتلها الانسان بنفايات حضارته ، ولقد قام العلماء بتحليل هذه المياه فوجدوا ان اكسيجينها قد ضاع ، وان بها تركيزات خطية من الزرنيخ والزنك والنحاس والرصاص والنيكل ، ولكن مما لا شك فيه ان الاستمال قد مات من الاختناق في غباب الاكسجين (عن National geographic) .

لكن . . كيف يختفي الاكسجين ، ويحدث الاختناق ، ويحل الموت ؟

يحدث ذلك من الحمل العضوى الكبير الذى تتقبله مصادر المياه ، وعلى هذه المادة العضوية التي يقذفها الانسان في الماء كنفايات ، ترتعجيوش من الميكروبات ، وهي الأدوات الحية التي أوجدتها الطبيعة لتحلل المواد المعقدة الى مركبات بسيطة ليعود كل شيء الى سيرته الاولى ، حتى يمكن بناؤه من جديد في أحياء أخرى .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

ان نظرة اليابانيين والصينيين الى أرضهم يضرب بها المثل « كعطف الصيني والياباني على أرضه » . . فهم ينظرون اليها كام حنون تجود بلبنها على رضيعها ، فكلما أمدد تهسا بالغذاء جادت باللبن . . وكذلك تكون الأرض.

ويعلق احد علماء الغرب على أهل بلادالشرق الأقصى فيقول: « قد لا يكون ما يقوم به أهل البلاد هناك يسير على أسس صحية سليمة كما نفعل نحن في الغرب ، وقد تكون أسسنا صحية وجميلة ومبتكرة ورائعة ، ولكن من ورائها شيء يجب ألا يفيب عن بالنا . . . ذلك أن ما نقوم به فيه عفونة في الفكررة ، وجريمة ضد التربة . » .

ان الانسان العادى يتخلص يوميا (على هيئة فضلات) من ١٣ جسراما من عنصر النيتروجين ، وفي مدينة كبيرة كالقاهرة يجرى يوميا تحت اقدامنا اكثر من ٦٥ طنا من هذا العنصر ، ولو تحول هذا الى بروتين ، لاعطاناما يزيد عن . . ٤ طن فى اليوم الواحد ، او بما يوازى مليونا ونصف مليون طن فى العام ! . . ولا شك أن هذه الكمية ستزيد الى اكثر مسن مليوني طن لو ادخلنا فى حسابنا ما ينساب من عمليات صناعية كالالبان والخميرة والملابح ، وما تتخلص منسه ربات البيوت من بقساياطعام . . الغ ، كدلك يتخلص الانسان يوميا من ٤٤را جرام من الفوسفور ، او بما يوازى ٢٠٧ طن بالنسبة لسكان القاهرة فى اليسوم الواحد . وقد نضيف الى ارضنا هسله العناصر عن طريق اسمدة صناعية ، ولكن ما بهذه الاسسمدة نعيد اليها خصسوبتها ، لان الأرض تحتاج الى عناصر اخرى كثيرة تتواجد فيها بتركيزات قليلسة كالبورون والحديد والمنجنيز والكالسيوم . . الغ ، كما انهسا تحتاج الىمادة عضوية وبالية (السماد البلدى) لتصلح شأنها ، وتقيم بها اود حبيباتها .

والواقع أن « خصوبة » أجسامنا تتوقف على خصوبة أرضنا ، وما الخصوبة في أرض ونبات وحيوان وأنسان الا توازن في العناصر ، ووجودها جميعا في تركيزاتها المناسبة ، حتى تسير بها آلاف العمليات الكيميائية التي تتطلبها الحياة ، وكل هذا يخرج من الأرض ليدور في أحيائها دورات ودورات ، ولكين لا بد من الرجوع اليها .

ان احسن مثال يمكن ان نقدمه هنا ، ماكتبه سير روبرت ماك كاريسون الطبيب والعالم البريطاني عن مجتمع صغير يعيش بالقرب من الحدود الشمالية الغربية لبلاد الهنبد « ان شعب الهونزا لا يقارن في قوة بنائه الجسماني بأى شعب آخر . . طويلة أعمارهم ، أقوياء في شبابهم وشيخوختهم ، صامدون لاقسى مجهود جسماني ، وفوق كل هذا فلا أمراض بينهم . . ان السنوات السبع التي قضيتهابينهم كطبيب مداو كانت مريحة ، فلم اشهد واحدا جاء يشكو لي من قرحة في المعدة ، اوعسر في الهضم ، او ضغط في الدم ، او التهاب في الزائدة الدودية أو اسهال أو حتى سلوسرطان ؛ اللهم الا من جرح أو كبير في حادثة عارضة ، وهذا ما يناقض تماماً حالة الشعوب المتمدينة . . ولقد بحثت الامر طويلا ، ولم أجد تعليلا صحيحاً ارجعه لسر هذه القوة والصيحة الا جموبة أرضهم . . أن نباتاتهسم فارعة طويلة قوية متينة ، ولهذا تنوء بثمارغضة رائعة . . فلقد كان كل ما يخرج مسسن فارعة طويلة قوية متينة ، ولهذا تنوء بثمارغضة رائعة . . فلقد كان كل ما يخرج مسسن

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشات المدن الاولى (﴿ فِي وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائمه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقتدة و ولو بعض التعقيد و في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . ، وقر و . . ، ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . ، ق. م » و انظر ذلك في المعاضرة الافتتاحية من معاضرات كاريراس التي القيناها بجامعة السكس عن ((الثورة العضرية الجديدة في العالم العربي » وفهبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز ، لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

عالم الفكر - المجلد الثاني - العدد الثالث

السامية يأخاون في الاعتبار بهذه التسمية التي أصبحت أن صح القول من الاخطاء الشائعة .

وما دمنا بصدد الحديث عن الساميين ، فلا بد لنا من ان نعرف موطنهم الأصلي (٨): يذكر فون كريمر Von Cremer وجمويدي Guidi وهومل Hommel ان الموطمسين الأصلى للساميين هو جنوب العراق ، ويعارض نولدكه هذا الراي .

ويرى فريق آخر أن بلاد كنعان (سورية) هي المهد الأصلى للساميين وذلك لأن جنوب العراق كان مقرآ للسومريين الدين سسبقو: الساميين .

وتحدث آخرون ، فقالوا ان المهـــد الاول للساميين هو الحبشة ، ومنهـا نزحـــوا الى الجزيرة العربية والى الهلال الخصيب .

بينما يرى بعض العلماء أن شمال أفريقية هو الموطن الأصلى للساميين ومنه المجهوا الى الشرق عن طريق برزخ السويس .

ويعتقد فريق من المهتمين بتلك الدراسات أن المهد الاصلى للساميين هو جبال أرمينية ، معتمدين في ذلك على ما جاء في سفر التكوين.

واخيرا ، يرى جمهسرة كبيرة من المؤرخين المالية القسم الفربي من شبه الجزيرة العربية هو الهد الأصلى للساميين ، خصوصاً وأن الهجرة دائما كانت تتجه من الجنوب الى الشمال . فمن هذا القسم نرحت الشعوب التي عاشت في مناطق الهلال الخصيب . ثم اطاح الأكاديون الساميون في الألف الثالث ق.م. بالسومريين القاطنين أحد اجنحتى الهلال الخصيب. وظهر القاطنين أحد اجنحتى الهلال الخصيب. وظهر والاشسوريون ، ونزح السساميون أيضاً في مسرح الدجلة والفرات البابليون والاشسوريون ، ونزح السساميون أيضاً في منتصف الألف الثالث ق.م. الى وسط الهلال الخصيب والجناح الثاني منه ، ونشات منهم الخصيب والجناح الثاني منه ، ونشات منهم

سلالات الشموب الكنعانية . ويجدر بنا أن نشير الى التشابه الكبير بين الكنمانيين المقيمين على البحر المتوسط وهو احد اجنحة الهلال الخصيب. واولئك الذين يسكنون على شاطىء شبه الجزيرة العربية الجنوبي الفـــربي . فالمنطقتان جبليتان ، واعتمد السكان فيهما على الزراعة والتجارة الخارجية وكان يسود في كل من المنطقتين : اليمن الجنوبية ومــــا جاورها وساحل فينيقية ، حسكم دويــــــلات المدينة . كما يلاحظ أن الكثير من النقـــوش الكنعانية والكتابات المعينية والسبئية مصبوغة بصبغة مادية أكثر منها خيالية . وقد استطاع أهالي أوغاريت (رأس الشميمرا) اقتباس أبجدية من الخط المسماري كما سنرى ، وهي ما اصطلع على تسميته بالابجدية الاوغاريتية. وبالاضافة اليها ، كان لهم خط كنعاني اعتمد على اصل وجد في شبه جزيرة سيناء كما سنرى فيما بعد . وسوف نرى ان خطوط ولفـــة المنطقتين ترجعان الى الأصل السينائي .

آثرت قبائل عاد وثمود البقاء في حجر امها كما سنرى ، وخلفت لنا وثائق كثيرة اماطت اللثام عن تاريخ اللفات السامية . كذلك نزح الى وادى النيل عن طريق برزخ السويس او عن طريق وادى الحمامات منذ العصور الحجرية الكثير من الساميين واقاموا فيه (١) .

لاحظ علماء اللفة ارتباطاً وثيقاً بين اللغات التي عاشت في الجزيرة العربية ومناطق الهلال الخصيب وبعض المناطق الاخرى ، فاجتهدوا في البحث عن جدور هذه اللفات . وتصوروا احتمال أن تكون مشتقة من أصل واحد . واعتقد اليهود أن اللفة العبرية تعد اقدم لفة في العالم ، واعتقد آخصون أن البابليسة في العالم ، واعتقد آخصور كثيرون من الاشورية هي اللفة الام ، وتصور كثيرون من علماء اللغة أن العربية هي اللغة الام ، لانها غلماء اللغة السامية بالاصول السامية القديمة

⁽٨) الشيخ نسيم وهيبة الخازن: من الساميين الى العرب . بيروت .

⁽٩) انظر كتابنا عن مصر الخالدة/ القاهرة (١٩٦٦) من ص ٧٨ - ٨٠ ومن ٨٨ - ٩١ .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

L'alphabet copte comprend les vingt-quatre lettres de l'alphabet grec, plus sept lettres égyptiennes.

Forme		Nom	Valeur	Forme	Nom	Valeur
\mathcal{X}	d.	alpha	a	Рр	ro	r
B	В	vita	v	C c	sima	5
Γ	ŋ	gamma	غع	Ττ	tau	t
$\mathbf{\lambda}$	Ø	delta	d	Y r	ypsilon	you
G	\mathbf{e}	epsilon	é	Фф	phi	ph
ζ	ζ	zita	z	$\mathbf{x}_{\mathbf{x}}$	chi	ch χ
H	н	ita	iè	Ψψ	psi	ps ~
Θ	θ	thita	th	W w	oméga	
I	ı	iota	i	யு ந	schai	sch
K	K	kappa .	k	p P	fai	£
Y	$ \lambda $	laoula	1	b s	khai	خ kh
U		mi	m	\$ d	hori	h o
И	u	ni	n	X x	d je ndja	dj
و 0	ξ	xi	×	5	tschima	sch
	0	omicron	o	个十	ti	ti
Π	n	pi	р			

شکل ۱۲

Les sept dernières lettres sont des caractères démotiques qui dérivent eux-mêmes des hiéroglyphes:

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

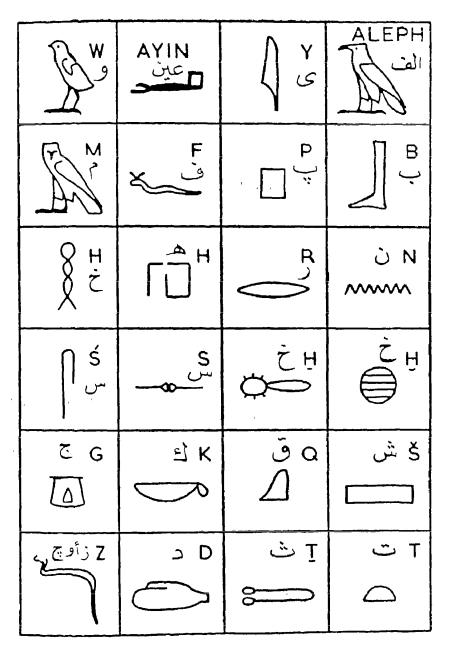
والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

۸۱۸

عالم الغكر ـ المجلد الثائي ـ العدد الثالث



شكل 10

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

نظرات عابرة في العلاقات بين لغات الشرق الأدنى القديم

(C3 50): mount # []

لو فكت تكتب لأ شي اى سين ضعيفة . والسين الضعيفة تمثل اللال فى اللغة العبرية ، وتمثل الزاى فى اللغة العربية ، بدليل كلمة (ساب) فى اللغة الهيروغليفية و « ذئب » فى اللغة العربية .

وبما ان الفرق بين الذال والذال في العربية يكون معدوماً كذلك الفرق بين السين الضعيفة والذال المصرية القديمة حص معدوم أيضا مثل $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$

السين الحادة تمثل في الغالب السين ، و العربية ، فمثلا كلمة ممم = حسب ، و العربية ، فمثلا كلمة ممم = حسب ، و ms = لسان ، الا انها في الوقت نفسه قلا تعطى صلوت الشلين ، فمثللا ممن = (نرال من من) ، في القطبي ع ي عليه و التماس ع مصرب ، خدم ، ومنها شماس اي خادم الكنيسة .

المخاطب . وهذه الظاهرة نلاحظها في اسم بلاد الحبشة أو النوبة

(Ji): 4.3 03 7 7 2

في القبطى البحيري ש س⊖ €.

ا نه تمثل $\dot{a} = \dot{a} = \dot{a} = \dot{a}$ الشبین . وهي تمثل بركة او بحیرة .

التاء: تمثسل نصف الرغيف المستدير ، والصوت بمثل التاء (تاوتی فی العبری) مثل ذلك T = (T) = (T) وفی العبری تم ، وهی تمثل T = (T) = T فی القبطی بدلیل کلمة T = T فی القبطی القبطی T = T و تسقط التاء فی اواخسر القبطی T = T و تسقط التاء فی اواخسر

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة المسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الفربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشات المدن الاولى (﴿ فِي وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائمه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقتدة و ولو بعض التعقيد و في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . ، وقر و . . ، ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . ، ق. م » و انظر ذلك في المعاضرة الافتتاحية من معاضرات كاريراس التي القيناها بجامعة السكس عن ((الثورة العضرية الجديدة في العالم العربي » وفهبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز ، لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

غالباً بدليل أنها سقطت في اللغة القبطية ، اما الاسم المذكر فلا ينتهى باشارة خاصة تميزه عن الاسم المؤنث ، ويكون التمييز في الفالب في المخصص الموضوع في الفالب وراءه (-0) هن (-0) هن القبطى (-0)= « أخ » ومؤنثها في صلى عامه: (س م ه) =: « أخت » . وهناك أسماء مذكرة تنتهي بالواو ، ولكن في بعض الأحيان يكون حرف الواو من أصل الكلمة . وظن بعض النحاة أن هذه الواو تساوى الضمة ، ولكن هـذا غـير صحيح ، لان الضمة في اللفة العربية تذكر للمذكر والمؤنث . وهناك أسماء تنتهي بالواو ، وهي اسم الفاعل اشبتق من الافعال: فكلمة مراً ﴿ مَسَمْ : (٢٠٠٠) بمعنى يتبع ، فاسم الفاعل سمسم يعنى التابع أو الخادم (الشماس في الكنيسية) . كذلك الفعل ، في رح٤) يشرق، يشتق منها ٣٠٨ (ح٤و) . وهذه الأسماء قد تفقد صفة اسم الفاعل ، واصبحت اسماء مجردة ، فمثلا كي المهادرود) بمعنى (يجد) واشتق منها اسم بالواو:

قعم وهناك نوع من الاسم يبدأ بالميم مشل وهناك نوع من الاسم يبدأ بالميم مشل وهذه الظاهرة موجودة في اللغة العربية: وزن ميزان ، فتح مفتاح ، حرث محراث . وهي عادة في السماء الآلات ، وليس هناك اسم جماد ، بل هناك مذكر ومؤنث ، وعلى العموم يتميز الاسم بواسطة المخصص . ثم ظهرت أداة التذكير والتأنيث من أيام الدولة الوسطى.

والقاعسدة

ان الاسم المذكر في الدولة القديمة ، اذا كان مفردا نجده فى الفالب بدون نهاية ، واحيانا يجىء منتهيا بالواو . اما المفرد المؤنث فينتهي بالتاء الافى حالات نادرة . اما الجمع فينتهي بثلاث شرط . وقد كان الجمع في الاصل بتكرار الاسم ثلاث مرات

الكلسمة لله استعيض عن هذا بثلاث شرط، وكتبت أولا أفقية ثم راسية ثم نلاث نقط فقط أو ثلاث دوائر صفيرة . وهذه النقط الثلاث كانت شائعة في النصوص الدينية على الأخص . وينتهي الجمع على العموم بالواو في حالة التذكير والواو والتاء في حالة التأنيث . وينتهي في اللفة القبطية لا ممامه الا

وكثيراً ما يهمل ملامات الجمع في الدولة الحديثة ، ويهمل في السماء يجب ان تكون فيها أحيانا . وقد يصعب التفريق في مثل هذه الأحوال بين الجمع والمفرد ، الا اذا وجدت بعض الأدوات ، مثل أداة التعريف ، وجمع المؤنث علامته الواو والتاء علامة الواو والتاء علامة الواو

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

(ع) إره د د ب د ۱۱،۰۰ « عظیم ما فعله لی » .

يلاحظ في هذه الحال أن الصفة على الدوام في صيغة المفرد المذكر ، مثال ذلك ﴿ أَ حَ مَسَ بَمُ مَا اللَّهُ مِنْ اللَّهُ مِنْ اللَّهُ اللَّهُ السمك » وهنا الله السبت صفة .

ظاهرة النسب: هي اضافة معكوسة بالباء مثل رجل مصر نقول مصرى . وهذا النوع لا يختلف عن النسبب في اللفة العربية . فهي تؤدى معنى التبعية . فمثلا لله عن (رس) جنوب، اذا نسبناها تصبح اله يهمه (رس د) بمعنى جنوبي . واذا كان الاسم مؤنثا انتهى النسب بالتاء والياء مثلا للمستاء (١٦ س ١٥) الغرب فالنسب منها: يتلسس - (١٦ س ٥٠) (غربي)

وهناك نسب أصبح مع الزمن اسما ظاهرا، كما هو الحال فى اللفة العربية حاليا فنقول مصرى وأسيوطي وجيزاوى وهي اسماء أعلام ، وربما لا تكون من هذه البلاد .

قاعدة: هــذه الصفة اليائيــة التى ظلت مستعملة فى اللغة المصرية الفصيحة حتى اذا ما انحطت هذه اللغة وظهرت فيما بعد مكتوبة فى القبطية ، ضاعت مظاهر هذا النسب ، فمثلا فى القبطية ، ضاعت مظاهر هذا النسب ، فمثلا عبد منافع منافع المسلما فى اللغة المصريــة بهم (رسى) وأيضا ٩٣ ه اللغة المصريــة لهم المنافع المنا

وجمع النسب ينتهى بالمقطع m^{t} في حالة الملاكر المنتهى بتاء وأحيانا يكتب في الدولة الحديثة \sqrt{n} . فمثلا paramap = param

mryty عن اصلها في المصرى primer = 1 منسوبة الى mrt الحب ، ففي القبطي ضاع منها الياء . ونسب المؤنث قد ينتهي بتأثين . وجمع المؤنث يبقى كالمسرد المؤنث ، وقد يكتب النسب بالمؤنث مشل \P^0 بن سلم \P^0 = الاله

المحلى، وأيضاً $\frac{1}{20}$ $\frac{1}$

الفعل: شأنه كشأن الفعل في أغلب اللفات السامية ، طرا عليه كثير من التغير حتى فقد اعرابه القديم فلم يصبح المضارع مضارعا بمعنى الكلمة ، وانما اصبح يتصرف الزمن فيه الى ازمان غير المضارع .

وظاهرة تصريف الأفعال فى اللفة المصرية القديمة قائمة غالباً على نحو سامى (اى على نحو ماتتصرف بعض الافعال فى اللفات السامية). مثال ذلك يفعل ، فعل ، هفعل . ولكننا لانستطيع أن نجزم بأن هذا النوع من التصريف انما يجرى على قاعدة ثابتة فى اللفة الرسمية ، وشبيه بهذه الظاهرة ما يوجد فى اللغة العربية من ادخال الهمزة على أول الغعل اللازم أو تضعيف عينه ليصير متعديا ، مثل جلس والجلس وجلس ، وكرم واكرم وكرم .

اما عن اعراب الفعل في اللغة المصرية القديمة ، فالأصل في الصيغة المصرية العادية للفعل أنه اسم مفعول اتصل به ضمير أو أسم ظاهر يقوم مقام الفاعل .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

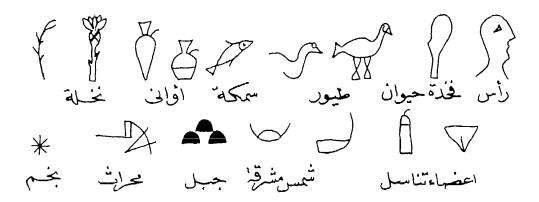
. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .



شکل ۱۷

وأحيانا كان يرسم الكاتبرؤوس الحيوانات للدلالة عليها شكل ١٨ (مثل ذلك كان يحدث في نصوص الاهرام في الحضارة المصرية القديمة).

كما تصرفوا في رسم الأشياء الاخرى فمثلاً وسموا ما يلي على الصور الاتية (شكل ١٩). والى جانب هذه الصور المباشرة للأشياء . فقد استخدم الكتاب السومريون بعض العلامات المركبة : فمثلا بيضة بجوار طائر تدل على الانتاج والوضع . وكذلك خطوط طويلة ترسم تحت نصف قرص تدل على الليل والسواد . والخطان المتوازيان يسدلان على الصداقسة والصديق . والخطان المتقاطعان سدلان على الاختلاف او العداوة . (شكل ٢٠) .

ثم حدث أن تطورت العلاقات المصورة هذه (- وجدير بالذكر أن الهيروغليفية المصرية لم تتطور فيها علاماتها المصلورة حتى آخر الحضارة المصرية وظلت الهيروغليفية المصورة طوال التاريخ المصرى ، اما الهيراطيسة والديموطية فهما خطان آخران في الحضارة المصرية القديمة) ، لقد كان للمادة التي استخدمها السومريون والاكاديون الرها في

تطور الكتابة . فقد استخدموا الطين بينما استخدم المصريون الحجارة والرق والبردى وذلك لوفرته فى وادى النيل وندرته فى وادى الرافدين .

وهكذا اصبحت الكتابة المسمارية هي لفة الأشوريين والبابليين لفترة طويلة من الزمسن وهناك اختلاف بين الكتابة الاشورية والبابلية في بعض العلامات (شكل ٢١).

وفى العصر الكلاسيكي لتلك اللفة المسمارية، كانت العلامات المسمارية تتشكل من عناصر بسيطة: مسامير راسية، مستعرضة، مائلة ورؤوس مسامير ومن اتحاد هذه العناصر مع بعضها تشكلت علامات بسيطة واخرى مردوجة وثالثة مركبة ورابعة معقدة. وقد اطلق على هذه الاخيرة العلامات الثقيلة يال 10 gunu وهذه تمثل عسادة بثلاث أو أربسم شرط مستعرضة، وشرطة أو ثلاث شرط راسية،

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

٧٧ - شحر ملان : « السحر dawn » . موجودة في الارامية بها النطق « شحر معمله » . وفي العربية : سحر .

۲۷ - شكن مبئة : «يسكن to dwell .
وفي الامهرية «سكن تمتعلقته = اسكن » .
وفي التيجرى : «سكن مملقه = يسكن » .
وهي غالبا كلمة عربية مستعارة .

کا سفو $_{\Lambda_{1}}$: « شعیر barley ». وفی الجعزی « سرنوی $_{\Lambda_{1}}$ = شعیر » . وفی التیجری « شرنای $_{\Lambda_{2}}$ » وشرنرای $_{\Lambda_{3}}$ » وشرنرای $_{\Lambda_{3}}$ » و شرنرای $_{\Lambda_{3}}$ » و شرنرای و شرنرای

٧٦ - شــــقى ٢٩٠ : « يشرب to drink » . وفي الاكادية : « شقو شهمة = يمنح الشرب » وفي السريانية « شـــقيه هلامية شربه a drink ، وفي الجعزية « سقى . saqaya = يسقى » . وفي العربية : سقى .

٧٧ - شرب عمد «يشرب to drink » مستعارة من العربية .

tmm ، تم الله المسلم ا

به tph « نیم tph » . نی الجعزی « تفاح مستعارة » . وهي مستعارة من العربية .

أما عن الخط الكنعاني الذى سبق أن تحدثنا عنه حينما قدمنا للحديث عن الأبجدية العالمية وتاريخها . فقد وضح من الآثار التي كشفت في بلاد كنعان والمؤرخةمن القرن الثالث عشر قبل الميلاد امكان جمع أحد عشر حرفا أبجديا (انظر شكل ٨) .

ثم زيدت الحروف الأبجدية لهسدا الخط بعد الكشف عن نصوص كنعانية من هذا الخط من القرن العاشر فبلفت ٢٢ حرفا ابجديا (انظر شكل ٢٣) . وقد قارناها بالحروف الابجدية السينائية والحروف الابجدية العربية الجنوبية (من عهد الحديد) كما قورنت بالعبريسة الجديدة (العبرى المربع ebreu carre) وكذلك النطق . وفي القائمة وصف للعلاقات السينائية . هذا وجدير بالذكر أن نشير هنا الى أنه ولو أن هذا الخط الكنعاني لا يمشل صورا بالمعنى الحقيقي ، الا أن لمانيه بالكنعانية علاقة بالصور (انظر شكل ٥) .

وقد سبق أن تحدثنا في التقديم للأبجدية العالمية عن أصالة هذا الخط ، وأوضحنا أن الأبجدية اليونانية واللاتينية مأخسوذة منسه (انظر شكل ٩) ، وواضح من المقارنية بين الخط الفينيقي (وهو الكنعاني في القرن الثامن قبل الميلاد) والخط اليوناني من القرن الثامن ايضا التشابه الكبير في الرسم الهجائي وكذلك الخط اليوناني من القرن السادس قبل الميلاد ، وقارب النطق اليوناني من النطق العبرى ،

واخيرا فان امام القارىء الكريم صورة نهائية للحروف الفينيقية ومعانيها (حسب ما ورد في النصوص السينائية) ونطقها بالعربية (انظر شكل ٢٣) .

ومن ذلك ، تبين أيضاً أن العبرى القديم اشتق من الفينيقي وكذلك العبرى الحديث المسمى بالعبرى المربع وكذلك غيره من الخطوط التي سيأتي تفصيلها فيما بعد .

ويوجد شبه كبير بين مفردات اللغة الفينيقية وبين مفردات اللغة العبرية خصوصاً فيمسا يتعلق بالأصوات الساكنة التي تتألف منهسا



والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

كتابات على نقود عبرية قديمة



الرسم الاول

ירושלים הקדושה (ז) שקל ישראל בש (נח)



الرسم الثاني

(ז) שנח אחת לגאלת ישראל

ירושלם (י)

شکل ۲۹

واحد ، وكان لتفكك بنى اسرائيل اثره فى ان تفلب عليهم الاراميون .

ولفة العهد القديم هي العبرية القديمة ، ونعنى بها هنا لفة كنعان أو اليهودية ، كما جاء ذلك في سفر أشعيا ، الاصحاح التاسيع عشر ، الفقرة الثامنة عشرة . كذلك جاء في العهد القديم بعض فقرات بالارامية (سيفر ألتكوين ، ٣١) وأرميا ، ١ : ١١ ، ودنيال ٢ : التكوين ، ٢٦) وأرميا ، ١ : ١١ ، ودنيال ٢ : ١٦ . ولم تكتب اسفار العهد القديم على ح ٢٦ . ولم تكتب اسفار العهد القديم على الاحجار (خروح ٣١ : ١٨ ، ١٣ ؛ ١١) ، أو على الواح من طين مطبوخ أو رصاص (أيوب ١٩ : الواح من طين مطبوخ أو رصاص (أيوب ١٩ : ٢ ، السعيا ، ٣ : ٨ وحبقوق ٢ : ٢) ولكنها كتبت على هيئة أعمدة ، ومن اليمين الي

٥: ١ – ٢ ، ومزمور ٤٠ : ٨) . واستخدم الاسرائيليون قلم الاردواز (مزمور ٥٥ : ٢) .
وكذلك المداد (ارميا ٣٦ : ١٨) . واستخدموا اوراق البردى المصرى . والرق وظلت المخطوطات على هيئة لفات حتى القرن الثالث .

وقد اهتدى رجال الدين والآثار الى معرفة بعض اجزاء من اسفار التكوين والقضاة والتثنية واللاويين مكتوبة فى الخط الفينيقي من القرن الرابع قبل الميلاد ، والجزء الخاص باللاويين يشير الى انه يرجع الى القرن السادس قبل الميلاد ، ووصل الينا سفر السعيا كاملاً مكتوباً على رق طوله سبعة امتار بخط عبرى قديم ، غالباً نسخ من نسخة بخص اصلية ، هذا وقد تعكن العلماء منجمع توراة كاملة من مخلفات كهوف قمران بالبحر

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

الهسيسومانسزمر

على أرهب

المامة بتاريخ نشوء الذهب:

الهيومانزم أو الملهب الإنساني اصطلاح فلسفي ذاع في عصر الاحياء ، وهاو اصطللا واسع الدلالة ، كثير التنوع ، وقد لا يكون من الميسور تضمينه صيفة عامة أو تعريفا يبين حدوده ويكشف شتى معالمه ، وهو في العصر الحاضر يطلق على وجهات نظر عدة بينها بطبيعة الحال بعض أوجه الشبه والصفات المشتركة ، ولكنها لا تخلو في بعض ألوان المذهب من خلافات عميقة الجدور ، متنافرة الإهداف ، وقد يكون من أمثل الطرق لبيان حقيقته وطبيعة اتجاهه الرئيسي المام بتاريخ نشأته ، والاشارة الى التطاورات الهامة التي مر بها حتى العهد الراهن .

وتمثل الحركة الفكرية التي أدت الى ظهور الهيومانوم تفيرا تدريجيا تناول النظر الى الفن والادب والفكر الغربي بوجه عام في أواخر العصر

الوسيط ، ومطالع العهد الحديث ، وهذا التغير يقدم لنا أكثر من أى شيء آخر صورة واضحة للانتقال من الحالة العقلية والاجتماعية التي غلبت على العصر الوسيط الى الاتجاهات الفكرية والثقافية والاجتماعية التي سيادت في العصر الحديث ، وقد تواتر الاتفاق على تسمية هده الحركة سواء من الناحية الادبية أو من الناحية الفكرية بوجه عام بحركة الهيومانزم .

وقد مهدت لهذه الحركة وغدتها وامدتها بالقوة ظروف شتى مؤاتية فى مهدها ، وهي المدن الايطالية ، وقد وجدت مثل اكثر الحركات الناجحة معينا من الأحداث السياسية ، والأحوال الاقتصادية ، فقد اشتد الاقبال فى المدن الايطالية على الاتجار ، وعظم الميل الى تأسيس المصارف ، وجمع المال واكتناز الثروات ، وزادت حيماً لذلك المرائب التي تتقاضاها دول

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

الهيومانزم

ويحملون رايته ، كما له أعداؤه وخصومه الذين يعزون عيوب الحضارة الحديثة اليه ، ويتهمونه بأنه شجع على ايجادها ، ومهد لها السبيل ، وللمدهب كما أوضحت نواحيه القوية الصالحة ، ونواحيه الضعيفة ، التي تكشف عجسزه عسن معالجة بعض مشكلات العصر المستعصيةالخطيرة،

وازماته المستحكمة العسيرة ، وتبين حاجته الى ضوء من وحى العقيدة الدينية ، وحرارة الإيمان، يشبع الجانب الروحي في الانسان ، ويسد ما اسماه شوبنهاور في أحد فصوله الأدبية « حاجة الانسان الى ما وراء الطبيعة ».

*** * ***

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

ان أية دراسة نقدية تخصص لكاتب كبير تبدأ في الفالب بعرض مختصر لسيرته ثم تركز بعد ذلك على تحليل أعماله . ولكن أذا حاول المرء أن يطبق هذه الطريقة علمي لوكاتش ، فسوف يكتشف حتما أنها طريقة عقيمة وغير مجدية . فالحياة الخاصة حتى لأكثر العلماء عزلة لا يمكن فصلها تماماً عن مركزه العام . فاذا كان ذلك الكاتب قد قضى نصف قرن في خدمة احدى القضايا الثورية فان التمييز بين « الحياة » و « الفكر » بصبح أمراً صعب التحقيق . فاذا أضفنا الى ذلك أن أكثر أعماله أهمية _ باعتباره باحثا نظريا _ تدور حول المسائل الناشئة عن الاختلاجات العنيفة التي تعرض لها التاريخ الاوروبي منذ عام ١٩١٤ ، فكيف يمكن للمرء اذن أن يفصل النظرية عن التطبيق ؟ فلقد شاهدت الفترة ما بين عام ١٩١٤ وعام ١٩٢٤ أعنف اضطراب تعرضت له اوروبا منذ عهد نابليون ، ومن ثم فليس هناك ما يدعونا الى التماس المعاذير من اتباع المدخل التاريخي حين ندرس أعمال لوكاتش أثناء تلك الفترة المليثة بالأحداث والوقائع ..

واحدى الصعوبات التي تواجه حتمأ أيسة دراسة للوكاتش هي التناقض بين مكانته في القارة الاوروبية كصاحب نظرية من ناحية والرأى السائد في البلاد التي تتكلم بالانجليزية حول اهميته وخطورته مـن ناحية اخرى . وليستهده مسألة سياسية ، كما أنها لا تتضمن أي حكم على قيمة كتاباته المبكرة والمتأخرة . فهناك رأى شائع في العالم الفربي - يقبله المبالفون في الاعجاب به وبعض ناقديه على السواء ـ وهو أن لوكاتش كان في المحل الأول وخلال كل حياته الفكرية باحثاً نظرياً في علم الحمال ، لكنه لأسباب شخصية طارئة أداد أن يجرب حظه مع الحزب الشيوعى . وهده الفكرة الخاطئة الفريبة ترجع الى اخفاق اصحابها في تقدير واحترام طريقة التفكير النظرى التي كانت تشكل الأساس العقلي للفكر الاوروبي . وليس من شك في أنهناك اعتقاداً شائعاً بين المحافظين في مجالات السياسة والدين في جميع أنحاء

العالم بأن الأدب والفنون تكون هامة وضرورية بقدر ما تجسد من الحقائق الأزليسة والقيم المطلقة فحسب ، الا أن هذا النوع من التفكير المحافظ تعرض منذ زمن طويل للهجوم وانضم الى صفوف أعدائه الفلاسفة النسبيون مثلما انضم الكتاب الانطباعيون الذين يأبون أن يعطوا على أساس ادراك الحقائق مستقلة عن وجهة النظر الذاتية للفنان نفسه . فأن ما يعرف وينطبق عادة على الليبرالية في السياسة وعلى ينطبق عادة على الليبرالية في السياسة وعلى النزعة الذاتية في الإخلاق: أما الفن فأنه يبرر نفسه ، بينما يعتبر علم الجمال بكل بساطة هو التحليل الوصفى لما يؤلف الاستقلال الذاتي الفن .

•••

واحدى النتائج التي ترتبت على هذا الفهم الخاطىء المتبادل أن اصبح من الواجب على كل من يعكف على تفسير اعمال جورج لوكاتش لقراء اللغة الانجليزية أن يؤكد بشكل ما ما يعتبر خارج العالم الانجلو اميركي حقيقة مسلما بها: وهي أن العلم لا يمكنه أن يشفل المركز اللى تشغله تقليديا المداهب الميتافيزيقية الكبرى . فاذا ماتت هذه المذاهب فلن يكون هناك أمل في أن يحل محلها التحليل المنطقم أو اللفوى . بيد أن ثمة نتيجة أخرى تترتب على ذلك أيضاً وهي استحالة ملء هذا الفرائي بدراسة الأدب . واذا كانت المجهود بدلتخلال نصف القرن الماضي في مثل هــذه المحاولات اليائسة ، فإن ذلك يدل على أنه حتى في الثقافة التى تفصل نفسها عن ماضيها وتتنكر له لا ستطيع الناس أن يعيشوا على عبادة الحقائق وحدها . ولكن على الرغم من كل التقدمالهائل الذي تحقق في سبيل الارتفاع بالنقد الادبي الى مرابة التفكير النظرى الحقيقى ، فمن الواضع أنه ليس هناك أمل في أن تجعله يؤدى عمل « التوتالية » التصورية بالمعنى اللينجد، في كتابات هيجل وماركس (أو حتى بالمعنى الذي نحده عند كيركجورد أو بارت) . فالأدب

والفن لا يمكن أن يحلا محل الفلسفة والدين ، مع أنهما قد ينقلان قيمهما أو حتى أحدهما . وكان هذا الاكتشاف باللات هو الذى أخرج لوكاتش الشاب من برجه العاجى ، ولو أنه لم تكن له يد في اختيار الاتجاه الذى سار فيه، فقد حددته سياسة المجر ، وطنه الأصلى ، والدور الرئيسي للمثقفين الذين لم يستطيعوا لأسباب واضحة أن يختاروا اللاعقلانية الرومانسية التي تمير اليمين السياسي .

واذا تركنا دراسة الامور السياسية لمجال آخر منفصل ، فاننا نتبع في ذلك منطق التطور الفكري الخاص بلوكاتش نفسته لأنه لم يصبح لينينيا خالصا الافي عام ١٩٢٤ . وحتى ذلك الحين كان يحاول الجمع بين وجهة النظر السياسية اليسارية المتطرفة من ناحية . . وتفسيره الشخصي الى حد ما للماركسية ، وهي تلك المحاولـــة التي صيفت بطريقة تثير الاعجاب في مجموعة المقالات المتمودة التي نشرت عام ١٩٢٣. وتكشف مقالته الموجرة عن مؤسس البلشفية ، التي كتبها بمناسبة وفاة لينين في يناير عام ١٩٢٤ ، عن تراجع تكتيكي عن موقف لا يمكن الدفاع عنه ، وقد ساعده ذلك على الاحتفاظ بمركزه الرسمي داخل الحركة الشيوعية العالمية • ولكن الذي يهمنا هنا هو تطور لوكاتش الفكرى في الفترة بين ١٩١٤ و ١٩٢٤ ، واذا كان هذا التقسيم المصطنعسوف يضطرنا الى أن ندرس آراءه السياسية بعد عام ١٩١٩ على حدة ، فيجب ان نرد بعض الخطأ الى لوكاتش نفسه ، ذلك أن لوكاتش وصل الى ماركس عن طريق هيجل ، ثم وصل الى لينين عن طريق تخليه عن نظريته التي كان قد أعلنها من قبل في كتابسه « التاريخ والوعي الطبقى » ، والتي تكشف عن درجة عالية من الأصالة ، وبذلك كانت كل الدلائل تشير الى أنه تمكن من تفيير آرائه الى الدرجة التي اختفت معها ذاته القديمة . والواقع ان تحوله السياسي الى اللينينية لم يمح تماما ايمانــه وارتباطه السابقين حتى عام ١٩١٤ يصــــــــق بعض القضايا العامة عن طبيعة العالم وقدر

الانسان . فقد كانت هذه القضايا بالنسبة له قضايا مطلقة وموضوعية ولا تخضع للتجربة . كما أن صدقها لم يكن مستندا الى العلم بالمعنى الوضعى للكلمة ولا الى الايمان اللاعقلى الأعمى، بل الى الاستبصار فى الطبيعة الاصلية للحقيقة: وهذه عملية عقلية تعتبر فلسفة هيجل بمثابة نموذج لها .

• • •

ولقد ظهر لوكاتش أصلاً على مسرح الحياة الفكرية في وقت يسود فيه الاعتقاد بأن ليس أمام من يرفض المذاهب الميتافيزيقية التقليدية والايمان الديني الا أن يختار احدى اثنتين : وضعية العلم التجريبي او المذهب الحيوى Vitalism (ليس هناك مرادف دقيق لكلمة Lebensphilosophie) الذي كان سلاما عند اللاعقليين من أمثال نيتشــة وبيرجسـون . ولم يكن هذا النوع من البديل محل قبول أو رضا في الأوساط الاكاديمية حيث كان يسود الاعجاب الشديد بما أنجزه ديلتاى في مجال علم الروح Geisteswissenschaft : وهذا مصطلح غير قابل للترجمة لأن كلمة "Geist" تحمل بعض الماني الميتافيزيقية التي تتضمنها كلمة « العقل » أو « الروح » . والواقع أن علم الروح يتضمن في نهاية الأمر التوحد بين عقل المفكر المتأمل و « العقل المطلق » الذي تتبدى مظاهره أمامنا خلال التاريخ كله . وبهذا المعنى فانــه يمكن اعتبار نوع التاويلات التي نجدها في كتابات ديلتاي بمثابة محاولة لاعادة الفلسفة الى مركزها الرئيسي الذي كانت تحتله أيام هيجل (فيما عدا انطولوجية هيجل الروحية التى رفضها ديلتاى على أساس أنها تعسفية وتأملية ، وكشف بذلك عن تمسكه بتراث الكانطية الجديدة) . والذي يميز «علم الروح» عن « العلم الطبيعي » هو المنهجوالموضوع معا . · فاذا كانت العلوم الطبيعية تقوم على أساس التميير القاطع المحدد بين الدات والموضوع ، بين العقل والمادة ، فان « علم الروح » هــو

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة الصناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الفربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

المستخدمة » ، وبالنسبة للحديد والبرونز فان العنان الافريقي يصهره بالشكل البدائي الحديد وطرقها . أما الذهب فهو عادة من مقتنيات الملوك. ويشرح المؤلف وسائل صياغته، كما يشير الى أن العاج ، رغم أنه من أكثسس واهم صادرات افريقيا ، الا أن القليل منه صلابة الفاج التي تفوق اصلد أنواع الحشب ، ويحتاج في نحته الى ادوات أشد حدة وأكثر صلابة من تلكالتي تستخدم في حفر الخشب. حرفية العمل ، وقد يكون مرد ذلك أن الخبرة

مستخدما في صبه القوالب أو بتسخين أسياخ يستخدم في النحت . وقد يكون سبب ذلك والمؤلف في هذا الفصل أو القسم من كتابه يهتم بعرض النماذج وذكر أشهر المناطق التى تختص بنوع من هذه المواد ، اكثر من عرضه الاسلوب العملية في النحتمعروفة ، وخاصة أن الخبرة

خوذة محارب منحوتة من الخشب المفرغ والزخرف بوحدات زخرفية تتكون من الانسان والحيوان . وتعتبر هذه القطعة من الاعمال المبيزة لشمعب سنوفو.

العملية في المجتمعات الافريقية مازالت بدائيه وتعتمد على الأدوات البسيطة .

الأساليب: Styles

يختص القسم الأخير من الكتاب بعرض اساليب النحت الافريقي وأشكاله ، ويعرضها المؤلف عرضا جغرافيا وسكانيا بالنسبة للبلاد والقبائل مبتدئا بفينيا ومنتهيا بأزاندى تبعا لانتشار القبائل التي يعرض لأساليب ابداعها الفني .

هذا القسم الذي يستفرق من الكتاب أكثر من نصفه له اهمية خاصة ، نظراً لأنه يقدم السمات الخاصة بكل قطاع اجتماعي وجفرافي مما يتناوله المؤلف من نماذج فنية هامة من النحت الافريقي ، والحوانب الثقافية _ من اساطي ومعتقدات التي تحيط بهذه الأشكال الفنية. فمثلاً قبيلة الباجا Baga التي يحترف أهلها صيد الأسماك ويقطنون على ساحل غانا، يعتقدون بوجود اله على شكل رجل في هيئة الطي (Bird-man) ويصنعون تمثالاً بصور هذا الاله ، ويحملون هذا التمثال الىمكان خفى مقدس ، وبحضرونه كل سبعة أعوام ـ خلال موسم الجفاف _ الى حقول الأرز التي تحيط بالقرية . كما يتميز فنهم بالأقنعة الرهيبة التي تصور بعض الحيوانات . وفي سيراليون Sierra Leone نجد الأقنعة التي يصنعها شعب بوندو Bundu اکثر متانة ، وتصنع من الخشب وترتديها النساء . وبين القبائل المتفرعة من شعب سنوفو Senufo تتشبابه الأساليب سواء في الشكل أو روح العمل الفني، من حيث التعبير عن الانسـان أو الحيوان ، وتتشابه الموتيفات والوحدات الزخرفية التي تزخرف الاقنعة بين قبائل المامارا Bambara ودوجون Dogon وكوروميا Kurumba وموسى Mossi وماركا Marka وبوبو Bobo ولوبي Lobi وهي قبائل تنتمي اصلا الي المجموعة البشرية التي تسمى سنو فو Senufo التي تنتشر على سياحل العياج وفي مالي

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة الصناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الفربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة المسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الفربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة .

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

حيث تتسم الاراضي الزراعية ويقل عدد السكان ويرتفع مستوى معيشتهم .

ويرتبط الانتاج الزراعي ارتباطاً وثيقاً باسلوب استفلال الارض. فاذا كان انتاج الهكتار من الارض الزراعية في اسلوب الزراعة البدائية يعادل ٣٠٠٠ كيلوجرام من الحبوب ، فانه يتراوح بين ٣٠٠٠ و ٥٠٠ كيلوجرام في الزراعة البدائيية التي يقوم العاملون بها بنوع من التجارة وتصدير الفائض ، أما في الزراعة الكثيفة فيتراوح انتاج الهكتار بما بين ٥٠٠ و ٧٥٠ كلوجراماً مس الحبوب أو ما يعادلها ، ويزيد ناتج الهكتار عسن ذلك في الزراعة المختلطة التي تجمع بين الزراعة الكثيفة وتربية الحيوان .

ويرى المؤلف انه لو نقص نصيب الفرد الواحد في المنطقة من المناطق عن ٣٠٠ كيلوجرام من الحبوب الفدائية أو ما يعادلها في العام ، لكان معنى ذلك معيشة الكفاف . أما لو زاد متوسط نصيب الفرد عن ٣٠٠ كيلوجرام ، لأصبح لديه فائض للتصدير ، وان كانت هناك بالطبع استثناءات لهذه القاعدة .

وفى الجدول الذى أورده المؤلف عن نصيب الفرد من الانتاج الزراعي نلاحظ أن جميع الدول التي ذكرها يريد نصيب الفرد فيها عما يعادل ٣٠٠ كيلوجرام من الحبوب الفدائية ، ويتراوح بين ٣٠٠ و ٤٠٠ كيلوجرام في الهند وغينيا وتونس وبين ٤٠٠ و ٥٥٠ كيلوجراما في ليبيا وباكستان واندونيسيا ولبنان ، ويريد عن ذلك في باقي الدول ٠

ويلاحظ المؤلف أن تحسين أساليب الانتاج الزراعي في أكثر دول العالم قد زاد من انتاجها الزراعي بمعدل يفوق معدل زيادة السكان باستثناء المناطق التي تتميز بعدم الاستقرار السياسي كبعض دول أمريكا اللاتينية ، أو تلك التي فضل بعض زراعها الهجرة للعمل في الحرف الاخرى كما في العراق وليبيا بعد استخراج النفط ، وكذلك في بعض الدول المتقدمة حيث مصادر الدخل الإخرى متعددة وأكثر عائد لما في الولايات المتحدة والسويد والنرويج وسويسرا .

الغذاء والعمال:

كثيراً ما توصف الزراعة بوجود نوع مسن البطالة المقنعة الى جانب البطالة الموسسمية ، ويختلف العمل الزراعي من شهر لشهر بل ومن يوم ليوم نتيجة للظروف المناخية ومتطلبات . ففى مناطق المناخ الموسسمي - حيث يعيش اكثر من نصف سكان العالم - تسقط الامطار فى فصل الصيف ، وعلى اساسها يكون العمل الزراعي وعليها بالتالي تعتمد الحياة الاقتصادية والاجتماعية فى المجتمعات الريفية الموسمية . لذلك كان العمل فى هذه المناطق موسمياً - الا اذا كانت تربية الحيوان مصاحبة موافواكة لسد حاجة المناطق الكثيفة السكان وغرب اوربا .

وفي بعض المناطق الافريقية لا يزيد فصل الأمطار عن شهرين كل سنة - تنمو عليها الذرة الرفيعة والسرغم والفول السوداني ، ولذلك ينظم العمل الزراعي على أساس شهور المطر ، فقد دلت الزراعة في كينيا على أن متوسط انتاج الهكتار من السرفم يصل الى ١٠٧ طنا اذا زرع قبل مجيء المطر ، وينقص الانتاج بحوالي ٢٧٪ اذا تأخرت زراعته أربعة ايام فقط بعد بداية سقوط المطر ، ويرداد نقص الانتاج حتى يصـــل الى ٥٠٪ اذا تأخرت زراعته سبعة أيام . للالك كان من واجب الزراع تهيئة الأرض للزراعة وبذر البدور قبل بدء المطر ، وقد يستحيل على بعض المناطق ذلك _ اما لنقص العمال أو لنقص حيوان الجر ، أو بسبب هزالها الشديد في نهاية فصل الجفاف مما يجعلها غير قادرة على حرث الأرض الشبديدة الصلابة. ولو أمكن توفير العمال والقيام بالعمليات الوراعية قبل بداية المطر لزاد الانتاج الزراعي في هذه المناطق.

واذا كان هناك نوع من البطالة الموسمية للعمال الزراعيين - فان هناك ضفطا سديدا عليهم أيضاً في بعض مواسم العمل الزراعي . فالطلب على العمال الزراعيين على اسده في باكستان الشرقية في موسم البذر (ابريل - مايو) وموسم الحصاد (ديسمبر - يوليو) وفي الصين

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

والمستقبل ، واما أن يستمر في مسيرته الحضارية الصناعية ويتقبل كلما يأتي به هذا التقدم السريع من تفيرات في السلوك والقيم و والدكتور احمد عزت راجع يتناول في مقاله باسسلوبه الرشيق بعض الآثار النفسية المترتبة على الحضارة العسناعية الحديثة ، ويقصر دراسسته على المجتمع الغربي الراسمالي دون المجتمع الاشتراكي فقلة المعلومات الدقيقة عن هذا الموضوع في المجتمعات الاشتراكية ، ولكنه موضوع يستحق أن تكرس له دراسة اخرى وافية في عدد تال من المجلة ،

. . .

⁽٢) نشأت المدن الاولى (في وديان الأنهار الكبرى في مصر وبلاد ما بين النهرين . ولقد وصف الاستاذ جوردن تشايلد ظهور هذه المدن بائه الثورة العضرية الاولى لكي يدلل على مدى عبق التغيات التي حدثت نتيجة التحول من حياة القرى النيوليثية البسيطة السائجة الى حياة المدينة المقدة - ولو بعض التعقيد - في المعر البرونزى . ولقد ظهرت المدن القديمة في وقت ما في الفترة ما بين عامي . . . ٩ ق م و و . . ٥ ق م و ومن المؤكد انها كانت موجودة في المنطقة حوالي عام . . . ق م انظر ذلك في المعافرة الافتتاحية من معاشرات كاريراس التي القيناها بجامعة اسكس عن (الثورة العلمية الجديدة في العالم العربي » ـ نوفمبر ١٩٦٧ ، وقد نشرتها دار لونجمائز . لندن .

بعكس المناخ حيث لا سبيل لتفييره ، أو لتقليل آثاره باستثناء الرى في المناطق الجافة .

وعلى أساس عامل المناخ تبلغ مساحة الأراضي الصالحة للزراعة حوالي ١٩٢٧ مليون هكتار أو أكثر من ٢٤ ألف مليون فدان (يزرع حاليا حوالي ٥٥٠٠ مليون فدان) تستطيع أن توفر الفلاء الضروري (وكدلك الخامات الزراعية) لحوالي ١٥٥١ بليون (الف مليون) نسمة على الساس افتراض استخدام الطرق والاساليب الزراعية التي تمارس في الدول المتقدمة كهولندا. المتجمدة أو المناطق الصحراوية ، وقد يستطيع الانسان زراعة المناطق الصحراوية ، وقد يستطيع والبحيات ، بل وقد يستطيع أن يستفل بعض الكواكب الاخرى في الزراعة .

ولو تركنا الخيال العلمى جانبا واتجهنا نحو حقائق ارضنا التي نعيش عليها لوجدنا أن بها امكانات غير محدودة تسمح بالعيش لعشرة أضعاف سكانها الحاليين •

وبعد ، فكتاب « جوع أو وفرة » من الكتب الهامة التي تعالج موضوع امكانات العالم الزراعية

باسلوب مبسط خال من التعقيد، وبطريقة منطقية لا يجد المرء أمامها سوى الموافقة على كثير مسن الحقائق العلمية التي عالجها المؤلف ، وأن كأن من الممكن الاختسلاف معه في تقدير المساحات الصالحة للزراعة في العالم ، فقد أعطى لعامل المناخ وزناً هاماً في هذا التقدير ـ وهو على حق فی ذَلَّك ، ولكنه تجاهل الی حد كبیر اهمیة التربة على أساس قابليتها واستجابتها للتحسن - على الرغم من معرفتنا بطبيعة التربة في الاقاليم المدارية وصعوبة تحسينها وتعرضها المستمر للانجراف ، مع ملاحظة الاهمية القصــوى التي أمطاها المؤلف لهذه الأقاليم ، والتي قدر أراضيها القابلة للزرامة بأكثر من أربعة آلاف مليون هكتار (حوالي ٢ } ٪ من السماحات القابلة للرراعــة في العالم) . وأخيرا ليسنت مسالة امكانات التوسع الزراعي موضوعا يتصل بالنواحي الطبيعية وحدهاً ــ بل يتعلق الأمر في المقام الأول بالامكانات البشرية الراغبة في التطور والقادرة عليه . وتخلف كثير من مناطق العالم الفقيرة الجائعة هو في الواقع تخلف بشرى في بيئة تعج بالخيرات الطبيعية ، فلو أمكن اسهام المالم في آلاخك بيد سكان المناطق المتخلفة لتطور عالمنا الصفير هذا الى ما همو احسن وافضل •





العدد التالي من المجلة



